

ZD-A BAGGEREN BERGINGEN

Betreft: Risicodossier onderhoudsbaggerwerk Eemsgeul

Versie: 17-6-2022

Vrijgave: J van der Burg

RID	Risico	Oorzaak	Gevolg
0085	Vaargeul niet (aantoonbaar) op orde.	1. Te veel aanzanding.(In behandeling) 2. Productie te laag.(In behandeling) 3. Te weinig surveys.(In behandeling) 4. Grote onvoorspelbare fluctuaties baggerwerk door geringe kennis van het morfodynamische systeem/geulgedrag.(In behandeling) 5. Storm.(In behandeling)	1. Geul niet beschikbaar.(In behandeling) 2. Imagoschade(In behandeling) 3. Claims.(In behandeling)
0084	Surveys van onvoldoende kwaliteit.	1. ON heeft surveyproces onvoldoende op orde.(In behandeling) 2. Onderaannemers voldoen niet aan de gestelde eisen.(In behandeling) 3. Onvoldoende afstemming over surveys (DLD, CIV,ON).(In behandeling)	1. Aantoonbaarheid van onderhoudsstaat komt in het geding.(In behandeling)
0081	Beheersmaatregelen benoemd in de RI&E worden door ON onvoldoende nageleefd.	1. Veiligheidscultuur en veiligheidsmanagement bij ON wordt niet (voldoende) gedragen.(In behandeling)(In behandeling) 2. ON stemt werkzaamheden niet (voldoende) af met de verkeerspost van het scheepvaartverkeer.(In behandeling)(In behandeling)	1. Ontstaan gevaarlijke situatie.(In behandeling)(In behandeling) 2. Plaatsvinden van ongeval.(In behandeling)(In behandeling) 3. Stillegging van werkzaamheden.(In behandeling)(In behandeling)
0059	Herstel en responstijden worden niet gehaald door ON.	1. Onvoorziene omstandigheden.(In behandeling)	1. Verminderde doorvaarbaarheid.(In behandeling) 2. Claims.(In behandeling)

ZD-A BAGGEREN BERGINGEN

Betreft: Risicodossier onderhoudsbaggerwerk Eemsgeul

Versie: 17-6-2022

Vrijgave: J van der Burg

RID	Risico	Oorzaak	Gevolg
0083	Aanwezigheid keileem en keien in en naast de vaargeul.	1. Aanlegprofiel is niet volgens contract aangelegd.(In behandeling) 2. Erosie.(In behandeling)	1. Vertraging.(In behandeling) 2. Schade aan materieel.(In behandeling)
0089	Tijdens (onderhouds)werkzaamheden worden OO aangetroffen.	1. Aanwezigheid van OO binnen (onderhouds)grenzen.(In behandeling) 2. OO betreden het projectgebied door morfologische ontwikkelingen (verschuiven waterbodem). (In behandeling)	1. Vertraging in onderhoudswerkzaamheden.(In behandeling) 2. Aanvullende kosten voor onderhoudswerkzaamheden.(In behandeling) 3. OO ontploft. (In behandeling)
0087	Tijdens baggerwerk binnen Perceel Eemsgeul raken bodemobjecten beschadigd.	1. Situering van bodemobjecten blijkt in de praktijk af te wijken. (zoals nutsvoorzieningen) (In behandeling) 2. Aanwezigheid van niet bekende bodemobjecten. (zoals nutsvoorzieningen, weesleidingen) (In behandeling) 3. Afstemming met regionale partijen faalt. (In behandeling) 4. Werkzaamheden Tennet (Cobrakabel) (In behandeling)	1. Optreden van onveilige situaties. (In behandeling) 2. Functionaliteit nutsvoorzieningen wordt verstoord. (zoals nutsvoorzieningen) (In behandeling) 3. Werkzaamheden worden (tijdelijk) stilgelegd vanwege herstelwerkzaamheden. (In behandeling)
0075	Voorgeschreven hinderklasse wordt niet gehaald.	1. Toenemend waterverkeer door aantrekkende economie.(In behandeling) 2. Meer aanzanding.(In behandeling) 3. Meer onderhoudsacties, door kritisch kijken naar areaal.(In behandeling)	1. Meer contact met Loodswezen.(In behandeling) 2. Klachten.(In behandeling)

ZD-A BAGGEREN BERGINGEN

Betreft: Risicodossier onderhoudsbaggerwerk Eemsgeul

Versie: 17-6-2022

Vrijgave: J van der Burg

RID	Risico	Oorzaak	Gevolg
0079	Meldingen bij bevoegd gezag niet tijdig gedaan.	1. BBK melding niet tijdig gedaan.(In behandeling) 2. Aanvraag beschikkingsstrategie monitoring niet tijdig gereed.(In behandeling) 3. BLBI melding niet tijdig gedaan.(In behandeling)	1. Werkzaamheden komen tijdelijk stil te liggen.(In behandeling)
0086	Milieuhygiënische bodemkwaliteit kan binnen Perceel Eemsgeul niet op betrouwbare wijze worden vastgesteld.	1. Aanwezige slibdikte is (zeer) beperkt.(In behandeling) 2. Uitvoerbaarheid KBC na verdiepingswerkzaamheden blijkt niet mogelijk.(In behandeling) 3. Toestemming voor KBC wordt niet (langer) verleend.(In behandeling)	1. Waterbodemonderzoek kan niet (tijdig) worden opgeleverd. (In behandeling) 2. Onderhoudswerkzaamheden door ON kunnen niet (tijdig) worden opgestart. (In behandeling) 3. Korte Baggercyclus blijkt niet uitvoerbaar. (In behandeling) 4. De kosten van de monstercampagne stijgen. (In behandeling)
0091	Vergunningenproces wordt door ON voor Perceel Eemsgeul niet (voldoende) op het gewenste kwaliteitsniveau geleverd.	1. Afstemming met Bevoegd Gezag (ILT) faalt. (In behandeling) 2. Bekendheid ON met NEN kaders is niet voldoende. (In behandeling) 3. Bekendheid ON met Uitvoeringskaders is niet voldoende. (In behandeling) 4. Areaaldata voor indiening vergunningen is niet (voldoende) volledig.(In behandeling)	1. Onderhoudswerkzaamheden worden niet (tijdig) opgestart. (In behandeling) 2. Claim wordt ingediend. (In behandeling) 3. Geen BBK-vergunning. (In behandeling) 4. Geen Scheepvaartpermissie. (In behandeling)