

**Acceptatieplan 2022
Wm en Wvo
Kaliwaal**



Inhoudsopgave

1. Inleiding	3
1.1 Wm-vergunning voorschrift 2.2	3
1.2 Wvo-vergunning voorschrift 4.....	3
2. Werkzaamheden	4
2.1 Aanleiding.....	4
2.2 Keuring onderlaag	4
2.3 Verwerking baggerspecie	4
2.4 Monitoring.....	4
2.5 Planning	5
Bijlagen	6
Bijlage 1: Planning monitoring Kaliwaal 2022.....	6

Versie: 1.0

Datum 17 maart 2022

Auteur: XXXXXXXXXX

Projectleider rivierlocaties K3-GMG

1. Inleiding

Voor de baggerspecieberging Kaliwaal dient jaarlijks een werkplan te worden opgesteld. De eisen waaraan dit plan moet voldoen zijn opgenomen in de vergunningen ingevolge de Wet Milieubeheer (inmiddels Omgevingswet) en de vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) inmiddels ondergebracht in de Waterwet. Onderstaand is de tekst van de relevante voorschriften inzake het werkplan uit de vergunningen geciteerd.

1.1 Wm-vergunning voorschrift 2.2

Wm-Voorschrift 2.2.1

De vergunninghoudster dient jaarlijks voor 1 april een acceptatieplan in te dienen. Dit acceptatieplan dient, alvorens met het storten van de daarin vermelde baggerspecie wordt gestart, ter kennisgeving aan het bevoegd gezag te worden overlegd. Het acceptatieplan moet ten minste een overzicht van de in het geplande jaar te storten baggerspecie bevatten.

Wm-Voorschrift 2.2.2

In aanvulling op voorschrift 2.2.1 dient in het acceptatieplan tevens aandacht te worden geschonken aan de mogelijkheden om de aangeboden baggerspecie in tijd gezien gecompartmenteerd te storten, zodat de meest verontreinigde baggerspecie in het midden van het depot wordt gestort.

1.2 Wvo-vergunning voorschrift 4

Ieder jaar dient een acceptatieplan ter informatie te worden ingediend voor het komende jaar. Het acceptatieplan dient jaarlijks voor 1 april te worden ingediend. Het acceptatieplan dient minimaal de volgende aspecten te bevatten:

- verwacht aanbod specie (herkomst, aard en kwaliteit);
- een beschrijving van de locaties waarop wordt gestort en in welke volgorde

2. Werkzaamheden

2.1 Aanleiding

In het stortplan, eerste vulfase is de wijze beschreven waarop Kaliwaal B.V. voornemens is om de Kaliwaal in te richten en daarna met baggerspecie te vullen. Bij het aanbrengen c.q. storten van baggerspecie zijn in het stortplan negen stortfasen onderscheiden. De volgorde is zodanig dat de diepste delen van de Kaliwaal het eerst worden ingericht, conform voorschrift 3.1.7 van de milieuvergunning.

Onderstaand zal worden ingegaan op de werkzaamheden, die in 2022 binnen de baggerspeciebergings Kaliwaal zullen worden uitgevoerd.

2.2 Keuring onderlaag

Bij voldoende aanvoer van specie, die geschikt is voor de onderlaag, zal de onderlaag in de stortvakken i7-16, L7-15 met extra laagdikte worden aangebracht, met een maximaal opvulhoogte van NAP +1 m. Verwacht wordt dat in 2022 onvoldoende aanvoer is van (onderlaag)specie, ivm de PFAS-acceptatiegrens op detectielimiet.

2.3 Verwerking baggerspecie

In 2022 wordt een aanvoer verwacht van maximaal 10.000 m³ baggerspecie. Er is nog geen aanbod in beeld van partijen, die voldoen aan de PFAS-acceptatiegrens (detectielimiet).

Voor het aanbrengen c.q. storten van de baggerspecie zijn stortvakken met de afmeting van 50 bij 50 meter vastgelegd. In 2022 zal verder binnen stortfase 5 worden gewerkt. Hiervoor zal de onderlaag in het gebied binnen de stortvakken i7-i16, L7-L15 worden aangebracht. De onderlaag zal met een zo groot mogelijke laagdikte worden aangebracht, maar in ieder geval met een minimale dikte van 1,5 meter. Hiervoor is nog minimaal 5.000 m³ nodig.

De baggerspecie zal worden aangevoerd met beunschepen. Het lossen van de baggerspecie vindt plaats door gebruik te maken van de stortkoker, die aan het ponton is bevestigd. De ponton met de stortkoker zal met de GPS op de juiste positie binnen het stortvak worden gelegd. De stortkoker eindigt 1 meter boven de te bestorten waterbodem. Met een hydraulische kraan wordt de baggerspecie in de stortkoker gedeponeerd. Hierdoor kan de baggerspecie met een zo groot mogelijke dichtheid worden gestort.

2.4 Monitoring

De monitoring zal worden uitgevoerd, conform het Monitoringsprogramma. De planning van de monitoringswerkzaamheden is weergegeven in bijlage 1. Tevens zullen de monitoringsresultaten van 2021 worden gerapporteerd.

2.5 Planning

Onderstaande een indicatieve planning:

Stortfase 5: jan-dec

Keuring onderlaag i7-i16, L7-L15: afhankelijk van aanbod in 2022.

Bijlagen

Bijlage 1: **Planning monitoring Kaliwaal 2022**

Bijlage 1: Planning Monitoring Kaliwaal 2022

Eerste vulfase

MILIEUPROGRAMMA baggerdepot Kaliwaal	Locatie	2022											
		jan	feb	mrt	apr	mei	juni	juli	aug	sept	okt	nov	dec
1. Grondwater	Omgeving Kaliwaal												
2. Oppervlaktewater	Kaliwaal												
	stortlocatie												
	Waal												
	Nevengeul												
3. Peiling bodemhoogte	Kaliwaal												