

# HERSTEL KADES MERWEDEKANAAL

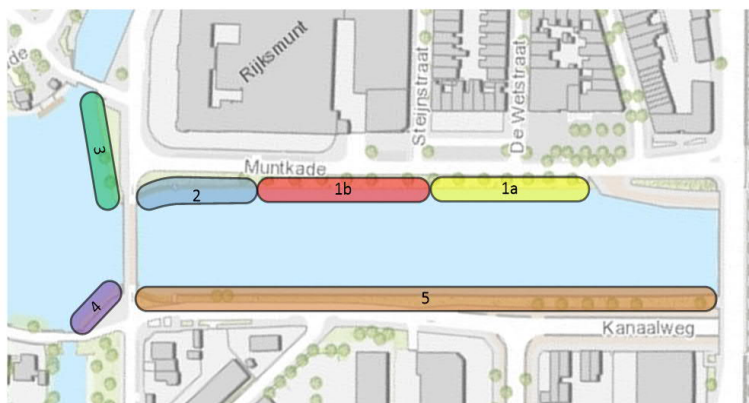
## Nieuwsbrief November 2019

Beste heer, mevrouw,

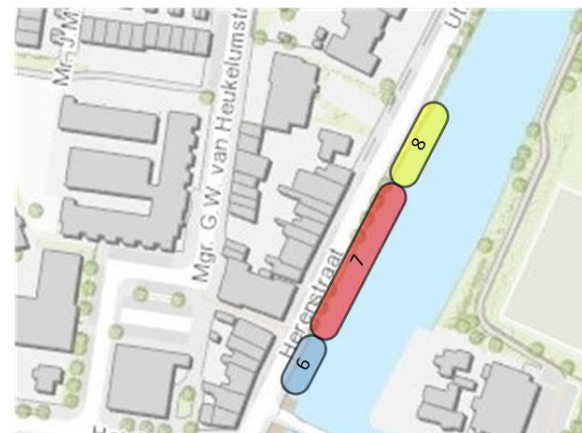
U heeft bij Hakkers of Rijkswaterstaat aangegeven dat u de digitale nieuwsbrief over het vervangen van de kades van het Merwedekanaal wilt ontvangen. In deze eerste nieuwsbrief van Hakkers staat een korte samenvatting van de informatiebijeenkomst van 17 oktober 2019. Verder wordt er ingegaan op de fasering en planning, de werkwijze, maatregelen om overlast te beperken en hoe u ons het best kunt bereiken.

### Fasering

Het project heeft bouwlocaties in de gemeenten Utrecht en Nieuwegein. Bij de 2 bouwlocaties maken we onderscheid tussen de verschillende kades. In onderstaande afbeeldingen is per bouwlocatie weergegeven wat de nummering van de kades is.



Bouwlocatie Utrecht is onderverdeeld in 5 verschillende kades. Kade 1 hebben we gesplitst in kade 1A en 1B. Dit is te zien in de afbeelding hierboven.



Bouwlocatie Nieuwegein is onderverdeeld in 3 verschillende kades. De kades worden doorgenummerd met de bouwlocatie Utrecht. Dit is te zien in de afbeelding hierboven.

### Planning

Om de overlast voor de omgeving zoveel mogelijk te beperken hebben we besloten om niet te werken in het recreatieseizoen. Dit recreatieseizoen loopt van april tot oktober. Het gehele werk wordt in twee fases uitgevoerd. In de tabel hieronder is per kade weergegeven in welke fase de kade zit en wanneer werkzaamheden worden uitgevoerd. We verwachten de kades per fase op te leveren.

Kade	Fase	Uitvoeringsmaanden
Kade 1A (Utrecht)	Fase 2	Oktober '20 – April '21
Kade 1B (Utrecht)	Fase 1	November '19 – April '20
Kade 2 (Utrecht)	Fase 1	November '19 – April '20
Kade 3 (Utrecht)	Fase 1	November '19 – April '20
Kade 4 (Utrecht)	Fase 1	November '19 – April '20
Kade 5 (Utrecht)	Fase 2	Oktober '20 – April '21
Kade 6 (Nieuwegein)	Fase 2	Oktober '20 – April '21
Kade 7 (Nieuwegein)	Fase 2	Oktober '20 – April '21
Kade 8 (Nieuwegein)	Fase 2	Oktober '20 – April '21

## Werkwijze

Het vervangen van de kades kunnen we samenvatten in 5 stappen. De stappen zijn hieronder met een korte toelichting genoemd.

- **Aanbrengen bouwkuip** – De bouwkuip bestaat voornamelijk uit stalen damplanken, die we iets voor de huidige kade zetten (in het water). Hiermee schermen we onze bouwplaats af van het kanaal, waardoor we gemakkelijker, veiliger en droog kunnen werken. Op bouwlocatie Utrecht worden op enkele plekken big bags gevuld met zand geplaatst, in plaats van de stalen planken.
- **Verwijderen oude kade** – Eerst gaan we grond verwijderen aan de straatkant van de kade, waardoor er minder druk op de kade staat. Daarna gaan we de kade zoveel mogelijk trillingsvrij verwijderen. Hiermee beperken we voor u de hinder.
- **Aanbrengen nieuwe kade** – Na het verwijderen van de oude kade, gaan we de nieuwe kade maken. Er worden stalen damwandplanken al drukkend in de grond aangebracht. De bouwkuip wordt op dezelfde manier aangebracht. Deze trillingsvrije aanpak geeft minder hinder en minder kans op schade aan objecten in de omgeving.
- **Aanbrengen ankers** – De verankering van de damwand zorgt ervoor dat deze blijft staan. Dit doen we met lange stalen buizen, die we langzaam de grond in boren. Door de buizen wordt een soort beton gepompt. Deze vloeistof mengt zich met de grond, en vormt na het uitharden een groot sterk betonblok, waardoor de damwand kan blijven staan. De ankers (en het beton) komen niet onder de huizen.
- **Afwerken kade** – De kades krijgen dezelfde uitstraling als nu. Ziet u nu metselwerk bij een kade? Als wij klaar zijn ziet het er bijna hetzelfde uit. Dit geldt ook voor de basalt helling of natuurvriendelijke oever (kade 5). We maken van te voren onderdelen van beton, waar metselwerk of basaltwerk inzit. De onderdelen worden kant en klaar op de locatie geleverd, waarna we ze aan de damwand ophangen en vastmaken.

## Maatregelen om overlast te beperken

We vertellen graag een eerlijk verhaal: bouwwerkzaamheden zorgen helaas voor overlast zoals geluid, stof of trillingen. Wij proberen deze overlast voor u zoveel mogelijk te voorkomen. Zo werken we niet in het eerder genoemde recreatie seizoenen. Verder werken we bijna alleen vanaf het water. Hierdoor zijn er minder trillingen en hebben we geen extra ruimte nodig op de kade. Het verkeer kan hierdoor gebruik blijven maken van de weg naast de kade. Verder hebben we voor een trillingsvrije aanpak gekozen. Het eerste uur van de dag (07.00 tot 08.00) voeren we alleen geluidsarme werkzaamheden uit. Om er zeker van te zijn dat onze maatregelen werken, zullen we trillingen en geluid in de omgeving meten. Mocht blijken dat de maatregelen niet het gewenste effect geven, kunnen we onze aanpak nog aanpassen.

## Nuancering persbericht

Het Algemeen Dagblad heeft naar aanleiding van onze werkzaamheden het volgende geschreven: <https://www.ad.nl/utrecht/slecht-nieuws-voor-zwimmers-bij-de-munt-nieuwe-kademuren-krijgen-geen-trappetje-add7e700b/>

Graag verduidelijken we dit: Het Merwedekanaal is geen zwemwater, maar vaarwater. Het is daarom niet toegestaan er te zwemmen. Om deze reden zal Rijkswaterstaat dan ook bijvoorbeeld geen trappen voor zwemmers faciliteren aan de nieuwe kademuren. Uiteraard brengen wij het aantal trappen voor drenkelingen die al in het gebied aanwezig zijn wel weer terug aan de kades.

## Communicatie en bereikbaarheid

Hackers en Rijkswaterstaat houden u via deze digitale nieuwsbrief op de hoogte van de uitvoering van het project. Kent u nog andere mensen die op de hoogte willen blijven? Deze kunnen zich aanmelden via [merwedekanaal@hackers.com](mailto:merwedekanaal@hackers.com). Wanneer u een vraag heeft, iets wilt melden, een klacht heeft of meer wilt weten over het project, de werkzaamheden en onze maatregelen, kunt u ook gebruik maken van dit mailadres. Ook bent u van harte welkom in ons wekelijkse bouwspreekuur. Dit is iedere dinsdag (vakanties uitgesloten) van 10.00 tot 11.00 in onze bouwkeet. Deze vindt u op de parkeerplaats bij Ravellaan 7 te Utrecht. In geval van nood (denk hierbij aan brand, diefstal, etc.) kunt u ons calamiteitenummer bellen (06 – 53 94 85 35). Dit nummer is enkel bedoeld voor noodsituaties.

We willen een omgevingspanel oprichten. We willen maandelijks een ronde lopen over de bouwlocatie met dit panel, waarin bewoners uit de omgeving vertegenwoordigd zijn. Wilt u uw omgeving vertegenwoordigen en meer bij het project betrokken zijn? Meldt u aan via [merwedekanaal@hackers.com](mailto:merwedekanaal@hackers.com)!

Met vriendelijke groet,

Cornee Schaap  
Projectcoördinator, Hackers B.V.