

Eerste programmarapportage Uitvoeringsprogramma Baggeren 2024

1 januari t/m 30 april 2024



hoogheemraadschap
Hollands
Noorderkwartier



Auteur
P. Groen

Registratienummer
24.0362403

Datum
16 april 2024

Status
Concept

Afdeling
Watersystemen



Foto's afgelopen periode

Op de voorpagina staan foto's van het baggeren van moeilijk bereikbare waterlopen met veel bagger in Oostzaan. Onderstaande foto's zijn van baggerwerken in Schagen (bovenste twee) en Westwoud (onderste foto).



Samenvatting

Van de 5800 km watergangen die HHNK middels baggeren op diepte houdt, wordt jaarlijks circa 700 km getoetst op afmetingen. Begin 2023 is bepaald dat hiervan in 2024, 273 km moet worden gebaggerd. Door nader onderzoek en herprioriteren, is de prognose voor 2024 bijgesteld naar 291 km te baggeren waterlopen. Door de vele regen is er in januari weinig gebaggerd in het landelijke gebied. De verwachting is dat we dit in de loop van 2024 weer inhalen. De stedelijke baggerwerken zijn uitgevoerd volgens planning.

Er zijn diverse baggerwerken afgerond waaronder:

- Het baggeren van de stedelijke waterlopen die we in de gemeente Hollands Kroon hebben overgenomen.
- Het baggerwerk knelpunten meren Krommenie.

Om schommelingen in kosten op te vangen is een baggervoorziening ingericht waaraan in 2024 € 4,6 miljoen wordt toegevoegd. De verwachte uitgaven zijn € 5,2 miljoen.

1 Programma Baggeren

Algemeen

Ons watersysteem voldoet aan de leggerafmetingen en, indien van toepassing, aan het brede kijk- en/of vaarwegprofiel. Daarnaast is de onderhoudstoestand minimaal gelijk aan die van 2015. Waterbodems vormen geen belemmering voor het behalen van de waterkwaliteitsdoelen. Het Uitvoeringsprogramma Baggeren draagt bij aan het behalen van deze doelen en daarmee aan de effecten Voldoende water, Gezond water en Veilige vaarwegen. Vanwege het zwaartepunt wordt gerapporteerd bij het effect Voldoende water.

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier (HHNK) is verantwoordelijk voor het op de juiste diepte houden van 5.800 km watergangen.

Het kader voor het op de juiste diepte houden van de waterbodems is het in februari 2012 door het algemeen bestuur vastgestelde Beleidsplan Waterbodems (11.0041019). De baggerplicht van HHNK en de vereiste waterloopafmetingen voor de aan- en afvoer van water volgt uit de Legger Wateren.

Het op orde houden van de watergangen vindt plaats door alle watergangen cyclisch te meten, te toetsen aan de legger en andere normaafmetingen en indien nodig te baggeren. Daarnaast worden er ingrepen in de waterbodem gedaan als maatregel vanuit de Kaderrichtlijn Water ter verbetering van de waterkwaliteit. De kosten per kilometer baggerwerk kunnen, afhankelijk van de locatie (landelijk, stedelijk of boezem), periode van uitvoering en de kwaliteit van de baggerspecie, sterk uiteenlopen. Om variaties in kosten op te vangen is de voorziening baggeren ingericht waaraan in 2024 € 4,6 miljoen is toegevoegd (23.1149547).

Eerste programmarapportage

Tot het broedseizoen (half maart) wordt er veel gebaggerd, mits de weersomstandigheden het toelaten. In januari is er in het landelijke gebied weinig gebaggerd vanwege de weersomstandigheden, daarna zijn de baggerwerkzaamheden voortvarend opgepakt door de aannemers. De stedelijke baggerwerken zijn uitgevoerd volgens planning.

Er zijn diverse baggerwerken afgerond (zie de aangehechte bijlage) waaronder:

- Het baggerwerk knelpunten stedelijk Hollands Kroon. Dit is voorspoedig verlopen en ruim binnen de begroting uitgevoerd. In dit baggerwerk zijn waterlopen gebaggerd die van de gemeente zijn overgenomen. Het werk is gefinancierd uit de afkoopsom die de gemeente hiervoor heeft betaald.
- Het baggerwerk meren Krommenie. Tijdens de baggerwerkzaamheden is er bagger in veenmosrietland gekomen, samen met de beheerder is dit naar tevredenheid verwijderd verwachting is dat de natuur zich weer goed herstelt. Verder is het werk voorspoedig verlopen en kunnen de gerealiseerde verondiepingen zich verder ontwikkelen tot natuurvriendelijke oevers.

In de gemeente Den Helder is op Oostoever een baggerdepot aangelegd. Begin januari is hier de eerste kuub bagger gestort. Baggerwerken in de gemeente Den Helder zijn de afgelopen jaren in afwachting van dit baggerdepot opgeschort. In 2024 worden deze werken uitgevoerd, waarvan een groot deel (12.000 m³) al in afgelopen triaal is uitgevoerd.

Realisatie en financiën 2024

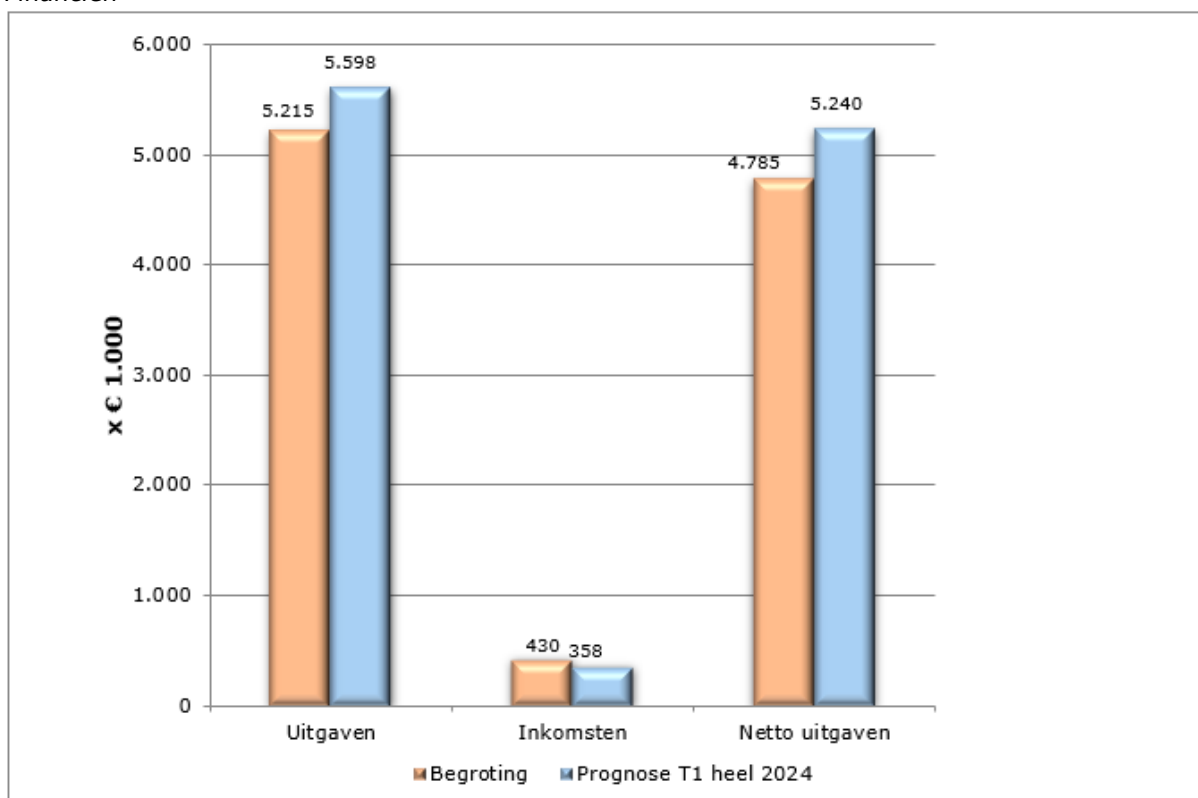
Onderstaand is de realisatie weergegeven qua uitgevoerde werken in km waterloop en m³ bagger (tabel 1) en de bijbehorende financiën (grafiek 1 en tabel 2). Vooral door nader onderzoek en het naar voren halen van een aantal waterlopen in de planning, zijn de te baggeren m³ en km

aangepast. In de aangehechte bijlage is op een kaart weergegeven waar in 2024 wordt en is gebaggerd en voor welke gebieden baggerwerken zijn of worden voorbereid.

	Begroting	Prognose T1
km waterloop te baggeren	273	291
m ³ te baggeren x 1.000	412	380

Tabel 1: Realisatie 2024

Financiën



Grafiek 1: De prognose 2024 ten opzichte van de geplande onttrekking voor de begroting 2024 (bedragen x € 1.000)

Uitgaven (bruto)	De prognose van de (bruto) uitgaven zijn € 0,38 miljoen (7%) hoger dan de begroting. De belangrijkste oorzaken zijn: • De afvoerkosten van gerijpte bagger voor hergebruik in onze werken zijn hoger dan geraamd. • Afvoer partij gerijpte bagger naar de stortplaats vanwege te hoge concentratie PFAS. • De raming voor het stedelijk baggerwerk 2024/2025 is verhoogd. Stedelijke baggerwerken bestaan steeds meer uit het oplossen van knelpunten en minder uit lang te baggeren trajecten omdat we goed op orde zijn. Dat is relatief arbeidsintensief, waardoor de kosten hoger zijn. Dit baggerwerk bestaat uit het baggeren van knelpunten in negentien kernen verspreid over ons beheergebied.
Inkomsten	De verwachte inkomsten zijn € 0,07 miljoen (17%) lager dan begroot. • De afkoopsom vanuit de overname van het stedelijk water in de gemeente Koggenland is al in 2023 aan ons betaald, aanvankelijk zou deze betaling in 2024 plaatsvinden. • Er zijn extra inkomsten van de gemeenten Heemskerk en Hoorn voor de afvoer van bagger naar een depot buiten deze gemeenten.

Uitgaven (netto)	De prognose voor de netto-uitgaven is € 0,45 miljoen (10%) hoger dan begroot.

Tabel 2: Toelichting financiën

Bijlage: Statusoverzicht baggerwerken

