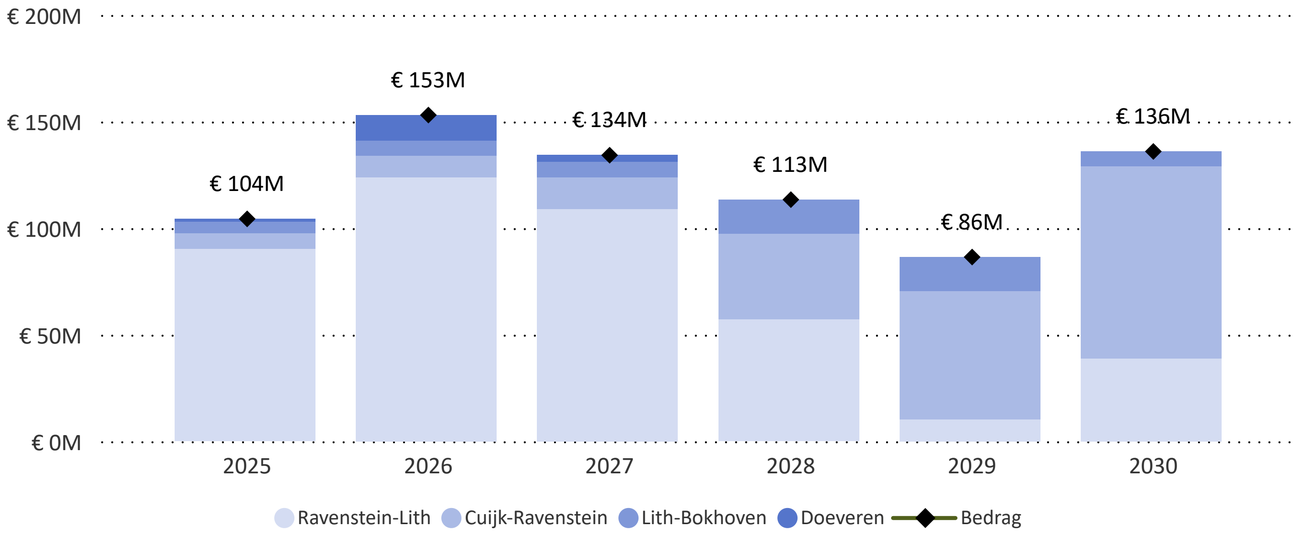
Waterveiligheid - HWBP

Peildatum
1 september 2026

Waterschap Aa en Maas
veilig voldoende schoon water

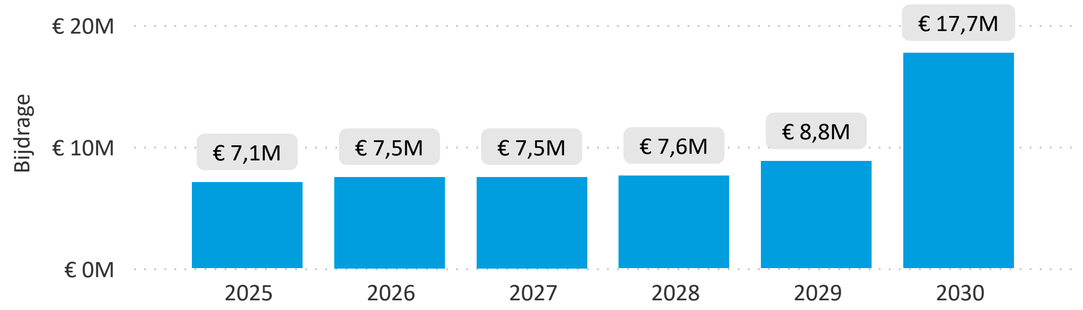
Financieel

Financiele meerjarenplanning HWBP-projecten

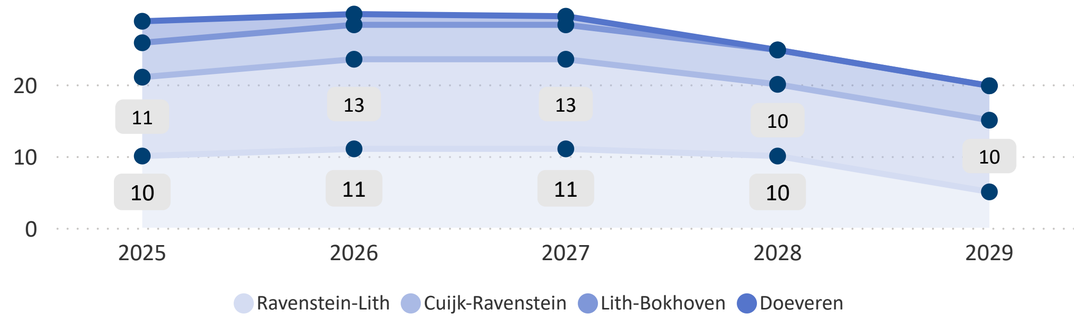


Financieel

Jaarlijkse bijdrage WS Aa en Maas aan HWBP

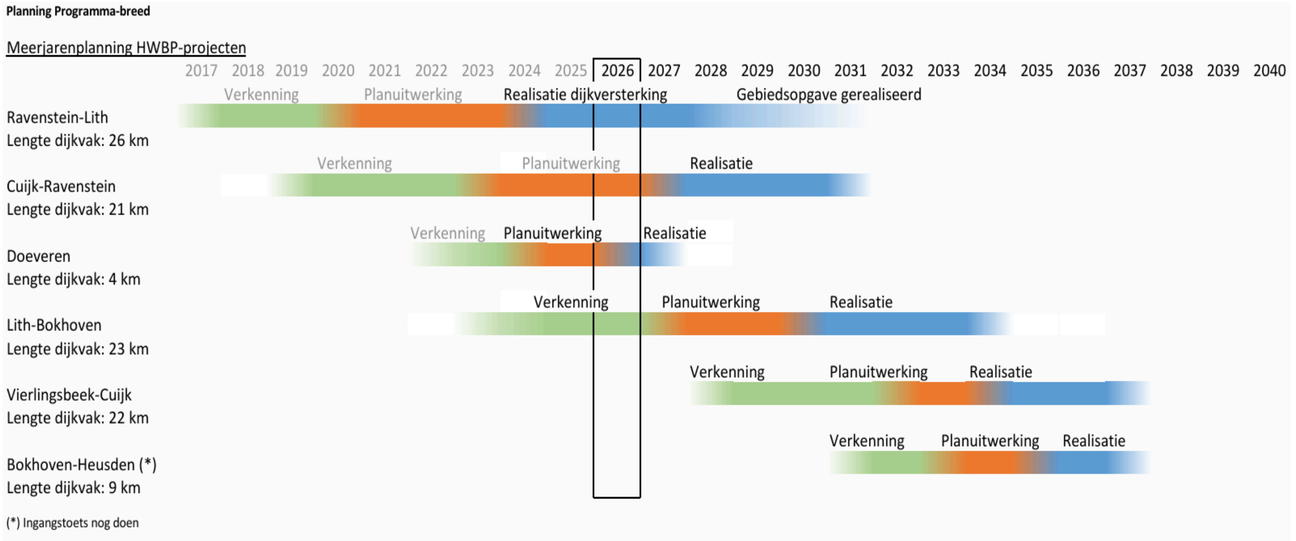


Verwachte interne FTE



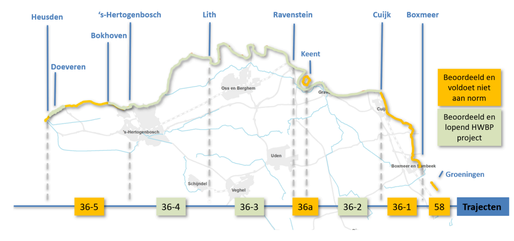
Planning en Omgeving

Overzicht projectplanning

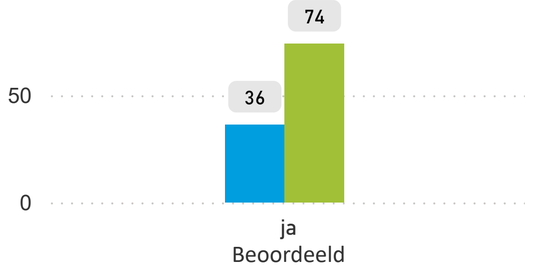


Beoordeling

Trajectoverzicht projecten



Beoordeling primaire keringen (Km)



Projectnaam

Ravenstein-Lith

Trajectnr.	Aantal Km.	Aantal kunstwerken	Beoordeling
36-3	26	2	ja

Projectvoortgang



Omgevingsrelatie



Financien



Toelichting projectvoortgang

Toelichting

De uitvoering ligt op koers. Het deelgebied Maasbommel Oost is opgeleverd en delen van Dijksectie 10 zijn vervroegd in gebruik genomen. Bij enkele dijksecties spelen planningsissues; hiervoor zijn beheersmaatregelen getroffen, de formele projectmijlpalen blijven vooralsnog haalbaar.

Toelichting Omgevingsrelatie

Toelichting

De relatie met omgeving en achterbannen verloopt onverminderd positief. De financiële afwikkeling van de bijdrage van de gemeente Maasbommel, onder andere voor het fietspad, heeft inmiddels plaatsgevonden. Voor twee resterende percelen wachten we op uitspraak van de onteigeningsrechter, bij één onteigeningsdossier zijn daardoor de werkzaamheden aan kabels en leidingen doorgeschoven naar begin 2027, met beperkte gevolgen voor de planning. Daarnaast loopt de afstemming over het tijdelijk gebruik van rijksgronden nog.

Toelichting Financien

Toelichting

De totale gerealiseerde uitgaven voor de huidige fase bedragen: € 201,9 mln. Hiervan is € 69,5 mln. gerealiseerd in 2026 tot de peildatum.

De financiële positie van het project is stabiel. De Prognose Einde Werk bedraagt € 476,4 mln. bij een projectbudget van € 476,3 mln. en een beschikbaar krediet van € 479 mln., inclusief maximaal € 6 mln. aan rentekosten. In de prognose worden de resterende indexeringseffecten de komende periode nader verwerkt. De beschikbare risicoreservering biedt op basis van de huidige inzichten voldoende dekking om onzekerheden met financiële impact op te vangen. De beschikbare bevoorschotting vanuit het HWBP blijft een aandachtspunt. Voor 2026 is €41 mln. beschikbaar terwijl kasbehoefte van het project hoger ligt. Hierdoor ontstaat een aanvullende voorfinancieringsbehoefte met bijbehorende rentelast. Het dagelijks bestuur bereidt daarom een brief voor aan het programmabestuur van het HWBP met het verzoek om de aansluiting tussen de kasbehoefte van het project en de subsidieontvangsten te verbeteren. De verwachting is dat de ruimte voor een aanvullend voorschot vanuit het HWBP-programma in 2026 zeer beperkt is.

De begrote inkomsten bedragen € 430,0 mln. Hierin zijn tevens de bijdragen van het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat voor grondaankopen Kabels en Leidingen (€ 7,94 mln.) en de Provincie Noord-Brabant (€ 0,10 mln. in uren) opgenomen. Gegeven deze bijdragen bedragen de netto inkomsten € 421,96 mln.

Projectnaam

Ravenstein-Lith

Planning en Bestuurlijke besluitvorming

Bestuurlijke besluitvorming

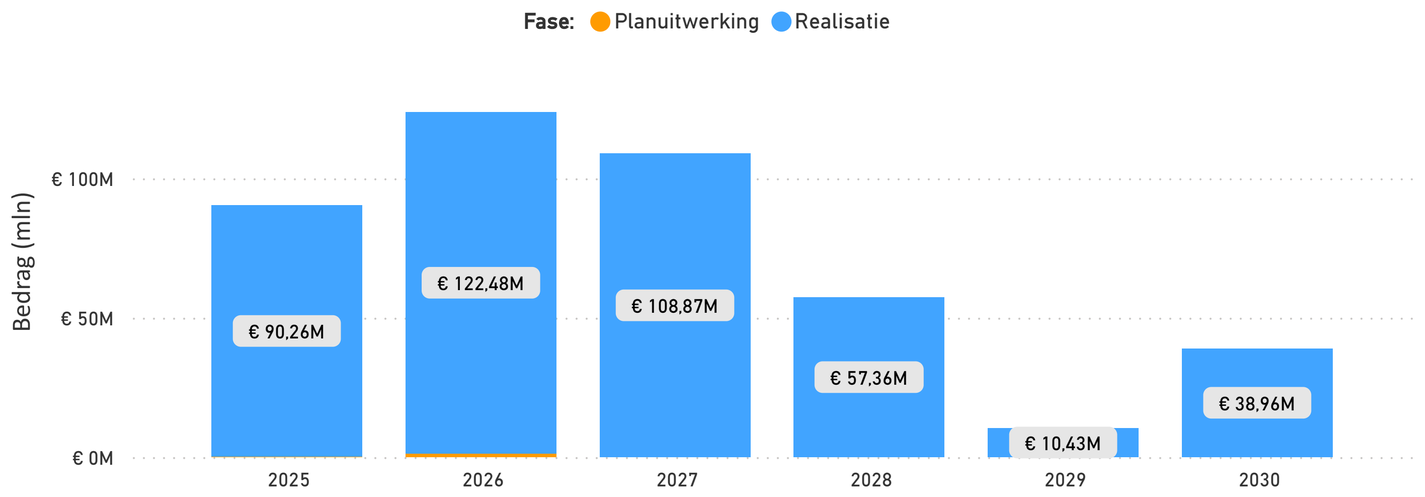
Toelichting	Planning	Werkelijk
Start werkzaamheden aan de dijk		06-01-2025
KRW-maatregelen uitgevoerd	22-12-2027	
Oplevering dijkversterkingsmaatregelen	31-12-2028	
Oplevering rivierverruimende en gebiedsgerichte maatregelen (geheel project)	31-12-2030	
Het werk volledig uitgevoerd	31-12-2030	

Meerjarenplanning

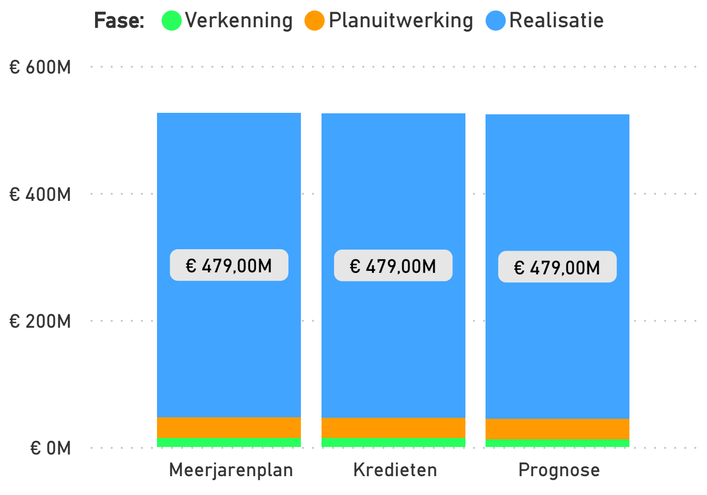
Projectnaam	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Ravenstein-Lith						
Planuitwerking						
Realisatie						

Financien

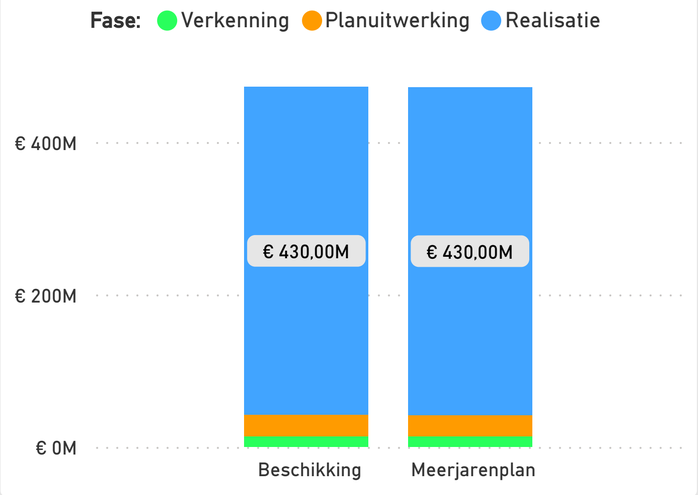
Planning uitgaven per jaar/fase



Uitgaven : Ravenstein-Lith



Inkomsten excl. eigen bijdrage AM : Ravenstei...



Waterveiligheid - HWBP

Peildatum
1 september 2026

Waterschap Aa en Maas
veilig voldoende schoon water

Projectnaam

Cuijk-Ravenstein

Trajectnr.	Aantal Km.	Aantal kunstwerken	Beoordeling
36-2	21	10	ja

Projectvoortgang



Omgevingsrelatie



Financien



Toelichting projectvoortgang

Toelichting

Het constructief onderzoek naar de staat van de kademuur in Grave is afgerond en de resultaten worden verwerkt in het definitief ontwerp. De uitkomsten van het onderzoek zijn postief en hebben tot gevolg dat de bestaande fundering van voor een groot deel te gebruiken is voor de opbouw van de demontabele kering.

De laatste deelopleveringen voor het definitief ontwerp staan gepland voor december. Hierna is het definitief ontwerp afgerond en zullen de werkzaamheden worden opgestart om de uitvoering verder voor te bereiden. Het gaat hierbij om opstellen van het uitvoeringsontwerp, het tijdig uitvoeren van onderzoeken die benodigd zijn voorafgaand aan de uitvoering, het nemen van mitigerende maatregelen omtrent aantasting van ecologie in het werkgebied en het voorbereiden van een gedeeltelijk emissieloze uitvoering van het werk. De verwachting is dat de uitvoering buiten zal starten in Q2 2028.

Toelichting Omgevingsrelatie

Toelichting

Voor de deelgebieden die vermoedelijk als eerste in uitvoering gaan zijn de gesprekken met Enexis en Brabant Water over de verleggingsplannen opgestart. Volgend op de deelopleveringen van het definitief ontwerp zullen de gesprekken met netbeheerders over verleggingen van de andere deelgebieden ook worden voorbereid.

Eind november 2026 worden informatiebijeenkomsten georganiseerd waarbij indieners van een zienswijze de mogelijkheid hebben om een toelichting te krijgen op de beantwoording van hun zienswijzen.

De minnelijke grondverwerving is opgestart op basis van het vergunningenontwerp, het betreft circa 60 dossiers. Tevens wordt de onteigening voorbereid.

De beantwoording van zienswijzen op het ontwerp projectbesluit is middels nota van antwoord afgerond en zal worden gepubliceerd bij de publicatie van het definitieve projectbesluit. De vaststelling van het definitieve projectbesluit is voorzien voor 6 oktober 2026 door het dagelijks bestuur. Vervolgs wordt het goedkeuringsbesluit vanuit de Provincie Noord-Brabant verwacht in november. Hierna zal het definitieve projectbesluit 6 weken ter inzage worden gelegd voor beroepen. De verwachting is dat in december daarmee zicht is op het aantal beroepsschriften voor een Raad van State procedure.

Toelichting Financien

Toelichting

Op 5 juni 2026 is door het algemeen bestuur een krediet verleend ter voorbereiding van de realisatie.

De totale gerealiseerde uitgaven voor de huidige fase bedragen: €21,49 mln. Hiervan is € 6,35 mln. gerealiseerd in 2026 tot de peildatum. De totale gerealiseerde uitgaven ten laste van het voorbereidingskrediet bedragen €0. Werkzaamheden ten laste van het voorbereidingskrediet zullen naar verwachting in het laatste kwartaal van het jaar starten.

De scope en kosten van de conditionerende onderzoeken zijn hoger dan verwacht. De verwachting is dat de huidige fase binnen planning en beschikbaar krediet kan worden afgerond.

De samenwerkingsovereenkomst met initiatiefnemer van meekoppelkansen ziet toe op de planuitwerkingsfase. Eind dit jaar zullen de laatste betalingen voor de ontwerpwerkzaamheden aan meekoppelkansen worden ontvangen. De huidige samenwerkingsovereenkomst wordt hiermee afgerond. Er zal voor de realisatiefase een nieuwe overeenkomst worden opgesteld tussen initiafnemers en het waterschap over de realisatie van de overgebleven meekoppelkansen.

Projectnaam

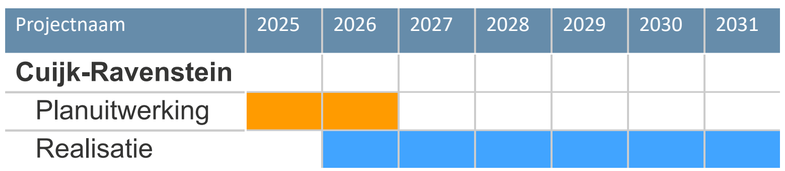
Cuijk-Ravenstein

Planning en Bestuurlijke besluitvorming

Bestuurlijke besluitvorming

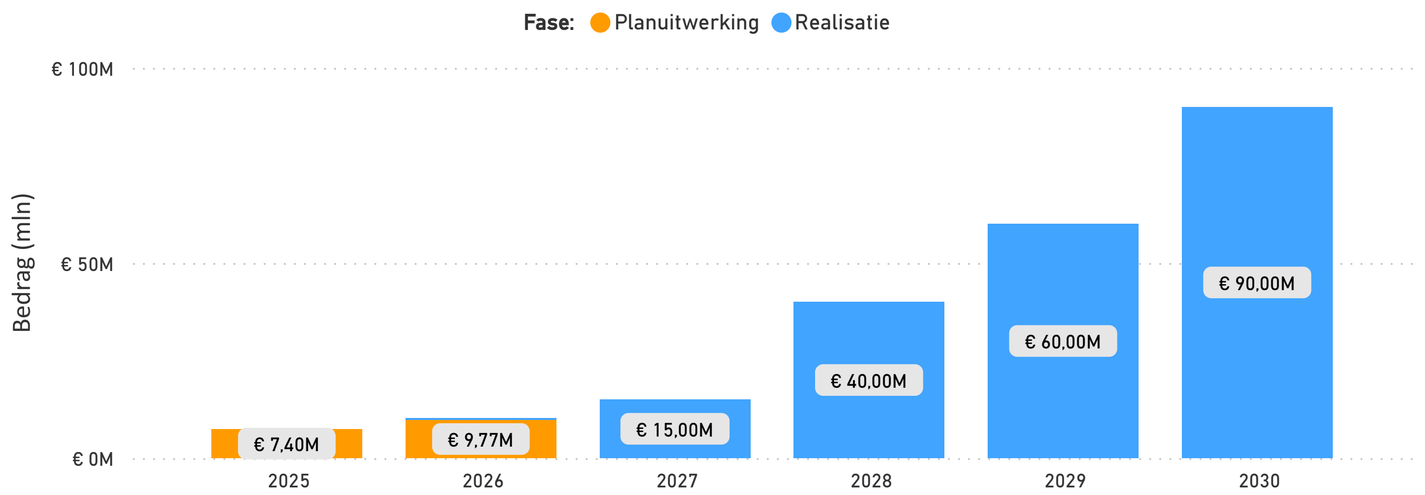
Toelichting	Planning	Werkelijk
Thema AB: Toelichting stavaza Cuijk-Ravenstein		26-09-2025
AB: Kredietaanvraag voorbereiding Realisatiefase Cuijk-Ravenstein		05-06-2026
DB: Vaststellen Projectbesluit, plan MER en hoofdvergunningen Cu-Ra	06-10-2026	
GS: Goedkeuring Projectbesluit Cuijk-Ravenstein	04-11-2026	
Start Realisatie (schop in de grond)	01-04-2028	
Werk uitgevoerd	01-10-2031	

Meerjarenplanning

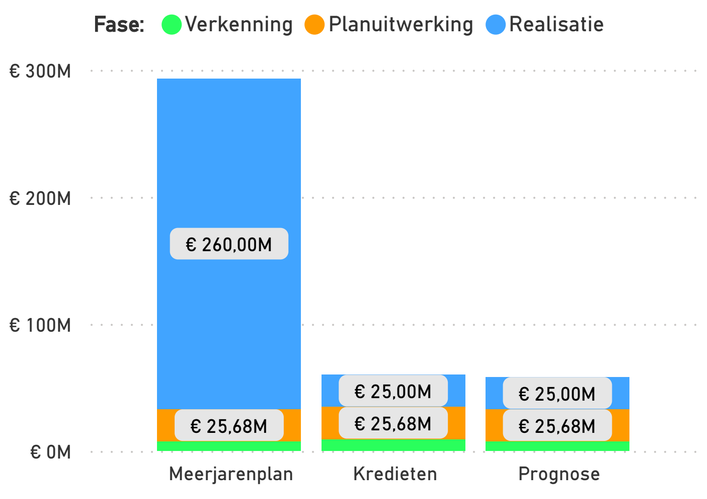


Financien

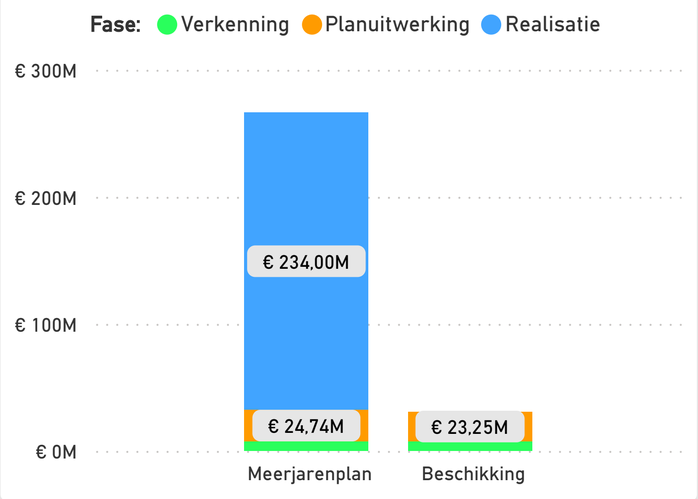
Planning uitgaven per jaar/fase



Uitgaven : Cuijk-Ravenstein



Inkomsten excl. eigen bijdrage AM : Cuijk-Rav...



Projectnaam

Lith-Bokhoven

Trajectnr.	Aantal Km.	Aantal kunstwerken	Beoordeling
36-4	23	16	ja

Projectvoortgang



Omgevingsrelatie



Financien



Toelichting projectvoortgang

Toelichting

In samenwerking met het ingenieursbureau (Witteveen+Bos met Haskoning) wordt op dit moment, op basis van de kansrijke alternatieven, conform planning het concept Voorkeursalternatief (VKA) uitgewerkt. Met de besluitvorming in de stuurgroep van aankomende oktober over tracékeuzes voor Lith, Oud-Empel en de Henriëttewaard is het concept voorkeursalternatief compleet.

Toelichting Omgevingsrelatie

Toelichting

Tijdens de laatste werkplaats kort voor de zomervakantie zijn de eerste contouren van het voorkeursalternatief besproken. Naar aanleiding hiervan zijn er in Lith vragen/zorgen ontstaan over het beoogde ontwerp van een tuimeldijk voor het dijktraject waar de woningen als lint aan de binnendijkse kant staan. We zijn goed in contact met de bewoners die dit initiatief zijn gestart.

In juni zijn er meerdere bijeenkomsten georganiseerd, zoals dijktafels voor alle dijkbewoners en een dijkdorpbijeenkomst voor Oud-Empel. Hierin werden de twee kansrijke alternatieven besproken met de bewoners aan de dijk. Deze bijeenkomsten zijn goed verlopen.

In het najaar volgen brede informatiebijeenkomsten over het concept voorkeursalternatief voor alle geïnteresseerden van de dijkverbetering.

Toelichting Financien

Toelichting

In de conceptprogrammering van het HWBP zijn de middelen voor de realisatiefase momenteel niet volledig geprogrammeerd. Hierdoor ontstaat het risico dat de subsidieontvangsten vanuit het HWBP niet tijdig aansluiten op het uitgavenpatroon van het project. Dit kan leiden tot een grotere voorfinancieringsbehoefte en daarmee hogere rentelasten gedurende de realisatie. Om dit risico te mitigeren wordt onderzocht of de realisatie kan worden gefaseerd in meerdere deelprojecten. Deze aanpak brengt naar verwachting hogere uitvoeringskosten met zich mee, maar biedt tevens mogelijkheden om de voorfinancieringsbehoefte en de daarmee samenhangende rentelasten te beperken.

Het plan van aanpak voor de verkenningsfase met een raming van € 15 mln. is in april 2024 beschikt door het HWBP. Daarmee zijn 90% van de totale kosten van de verkenning gedekt.

De totale gerealiseerde uitgaven voor de huidige fase bedragen: €11,98 mln. Hiervan is € 3,2 mln. gerealiseerd in 2026 tot de peildatum.

De prognose voor de realisatiekosten is opgesteld op basis van het referentiekader HWBP. Na afronding van het voorkeursalternatief wordt een raming opgesteld voor de vervolgfases en wordt de prognose, indien nodig, bijgesteld.

De planning en uitgaven verlopen conform prognose. Er wordt een voorstel voor een voorbereidingskrediet voor de planuitwerkingsfase opgesteld welke op 9 oktober 2026 wordt behandeld in de vergadering van het Algemeen Bestuur.

Projectnaam

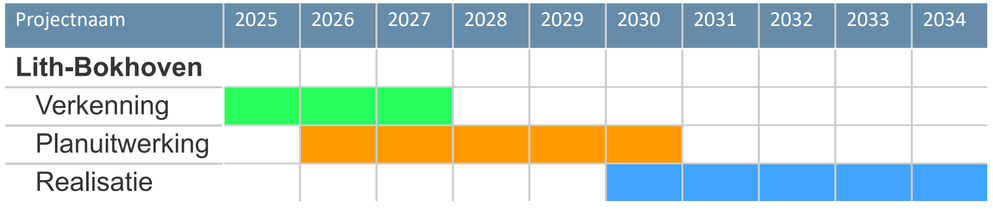
Lith-Bokhoven

Planning en Bestuurlijke besluitvorming

Bestuurlijke besluitvorming

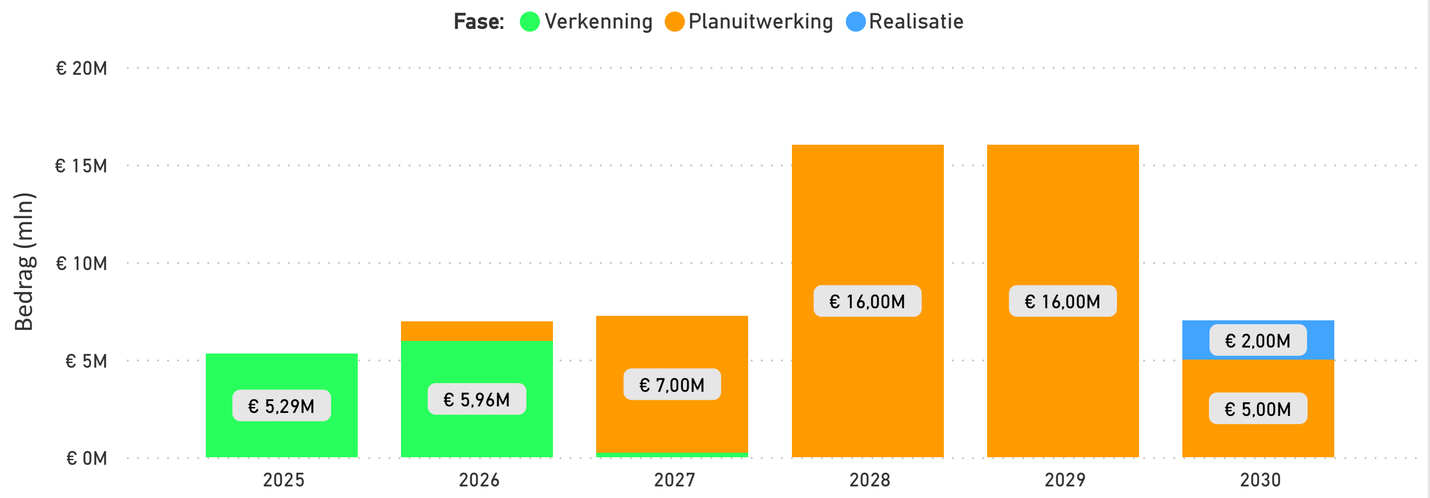
Toelichting	Planning	Werkelijk
Nota Kansrijke bouwstenen		06-12-2024
Nota Mogelijke alternatieven (MA)		13-06-2025
Nota Kansrijke alternatieven (KA)		19-06-2026
AB: Kredietvoorstel voorbereiding planuitwerkingsfase	06-10-2026	
DB: Vaststelling Voorkeursalternatief (VKA)	20-01-2027	

Meerjarenplanning

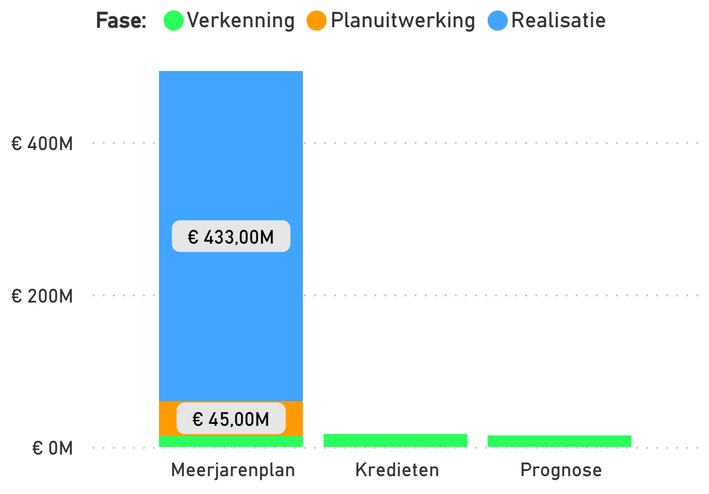


Financien

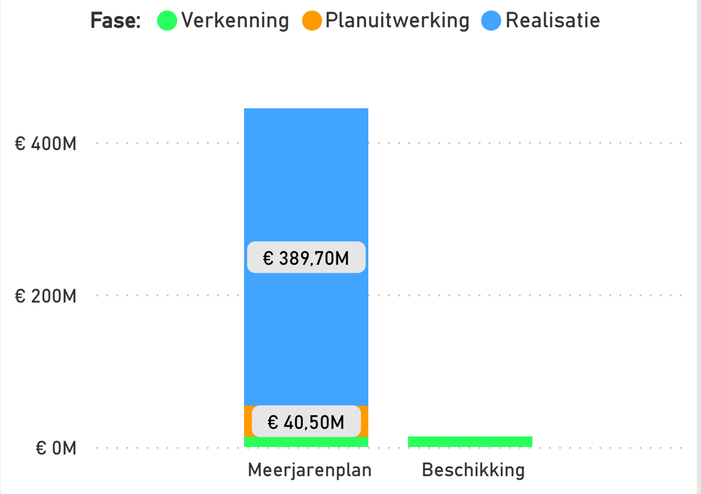
Planning uitgaven per jaar/fase



Uitgaven : Lith-Bokhoven



Inkomsten excl. eigen bijdrage AM : Lith-Bokh...



Projectnaam

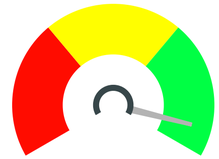
Doeveren

Trajectnr.	Aantal Km.	Aantal kunstwerken	Beoordeling
36-5	4	0	ja

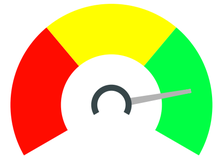
Projectvoortgang



Omgevingsrelatie



Financien



Toelichting projectvoortgang

Toelichting

Op 26 augustus is een starthandeling verricht in aanwezigheid van bestuurders, medewerkers van onze partners en mensen uit de omgeving.

Met de gemeente Waalwijk is overeenstemming bereikt om tijdens de uitvoering te werken met een omleidingsroute, een bypass, ter hoogte van de Heusdenseweg. Hiervoor zal er in het weekend van 26 september worden doorgewerkt. Of de asfalteerwerkzaamheden ook kunnen plaatsvinden is nog onzeker.

De feitelijk uitvoering is gestart in augustus 2026 en de oplevering is voorzien in april 2027.

Toelichting Omgevingsrelatie

Toelichting

Vanwege een fout (onjuiste aanduiding op de kaart) bij het publiceren van het projectbesluit, wordt het projectbesluit op 23 september 2026 opnieuw bekendgemaakt. Dit heeft geen juridische en plantechnische gevolgen.

Met Enexis is in overleg met de aannemer besloten dat in september 2026 hun kabels worden verlegd. Enexis is inmiddels bezig om de middenspanningskabels te verleggen.

Met Brabant Water zijn overleggen gevoerd over het vervangen van een asbestcement waterleiding om het risico op breuk van de waterleiding te voorkomen. Er is besloten om de waterleiding niet te vervangen. Tijdens de uitvoering zal de bestaande waterleiding continu wordt gemonitord op beschadiging. De werkzaamheden van Brabant water voor een gedeeltelijke verlegging vinden plaats medio oktober.

De relatie met de omgeving blijft onverminderd goed.

De nadeelcompensatie met de camping is afgehandeld naar ieders tevredenheid.

Toelichting Financien

Toelichting

De totale gerealiseerde uitgaven voor de huidige (realisatie)fase bedragen: €1,36 mln. Hiervan is € 1,33 mln. gerealiseerd in 2026 tot de peildatum.

De oorlog in het Midden-Oosten leidt tot prijsstijgingen voor de aankoop van staal en brandstof. Voor de meerkosten van het staal heeft de aannemer een VTW van ca. € 600.000 (excl. BTW) ingediend. Hiervan wil de aannemer € 100.000 voor zijn rekening nemen als zijnde bedrijfsrisico. Momenteel vindt er overleg plaats met de aannemer, de afdeling inkoop en de directie over deze kosten.

De beschikking voor de subsidie voor de realisatiefase is op 18 juni 2026 afgegeven door het HWBP. Inmiddels is het totale bedrag van € 12,8 mln. ontvangen.

Projectnaam

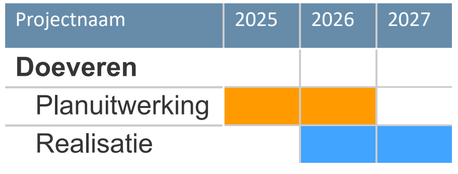
Doeveren

Planning en Bestuurlijke besluitvorming

Bestuurlijke besluitvorming

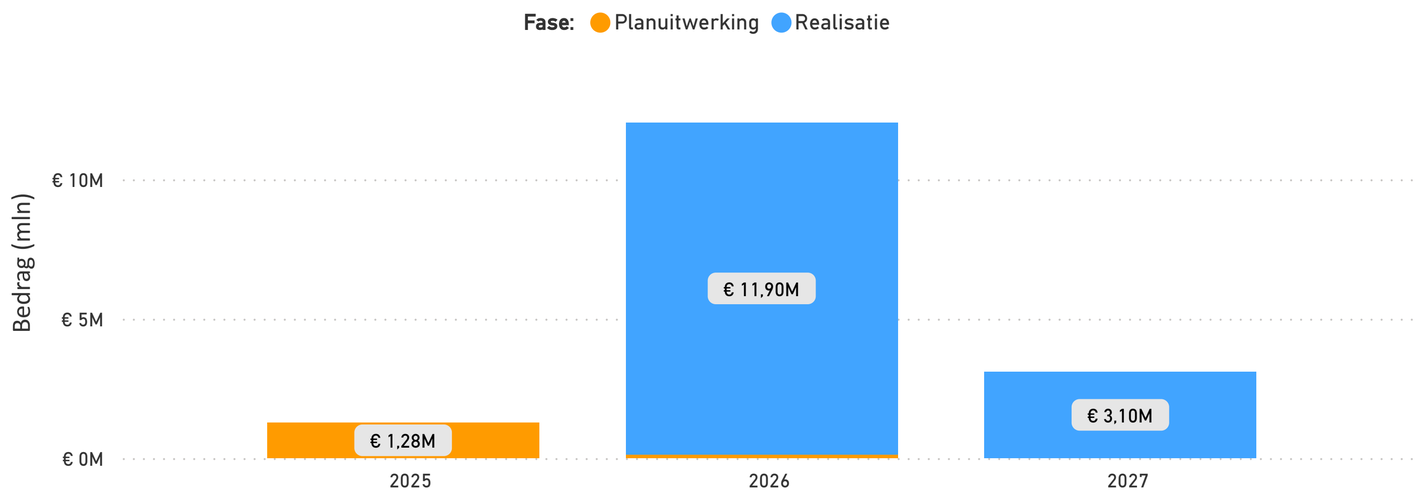
Toelichting	Planning	Werkelijk
AB: Kredietaanvraag Realisatie		04-07-2025
GS: Projectbesluit Doeveren		02-09-2025
Definitieve gunning uitvoering		03-12-2025
Beschikking herijking subsidie HWBP realisatiefase		18-06-2026
Vaststelling HWBP subsidie Planuitwerkingsfase	01-11-2026	
Oplevering dijkversterkingsmaatregelen	01-04-2027	

Meerjarenplanning

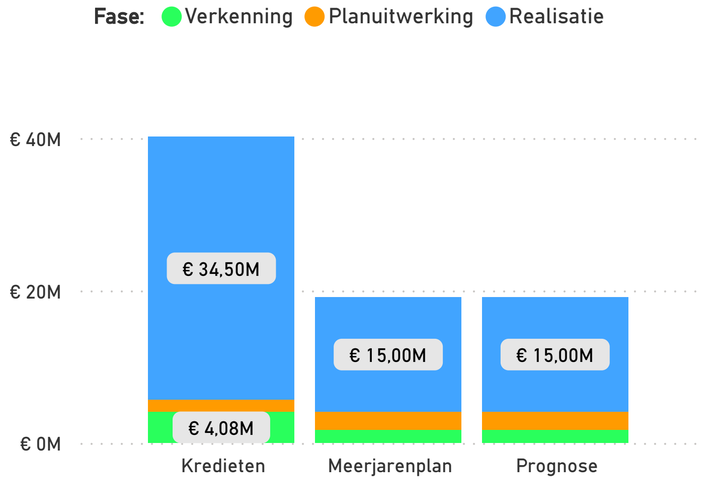


Financien

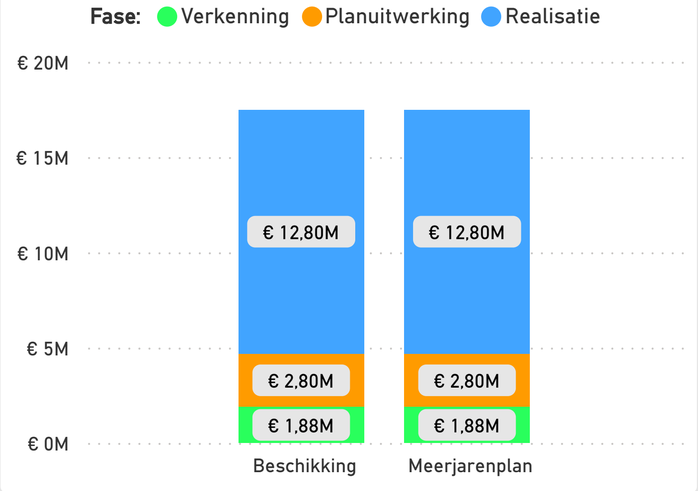
Planning uitgaven per jaar/fase



Uitgaven : Doeveren



Inkomsten excl. eigen bijdrage AM : Doeveren



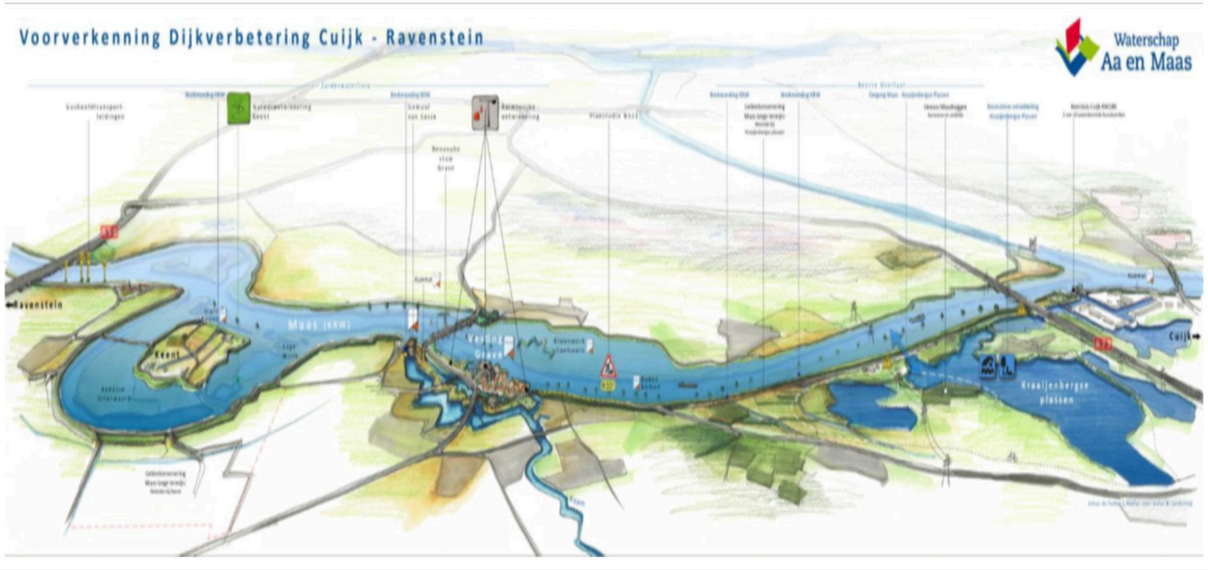
Begrenzing projectgebied Lith-Bokhoven



Begrenzing projectgebied Ravenstein-Lith



Begrenzing projectgebied Cuijk-Ravenstein



Begrenzing projectgebied Doeveren

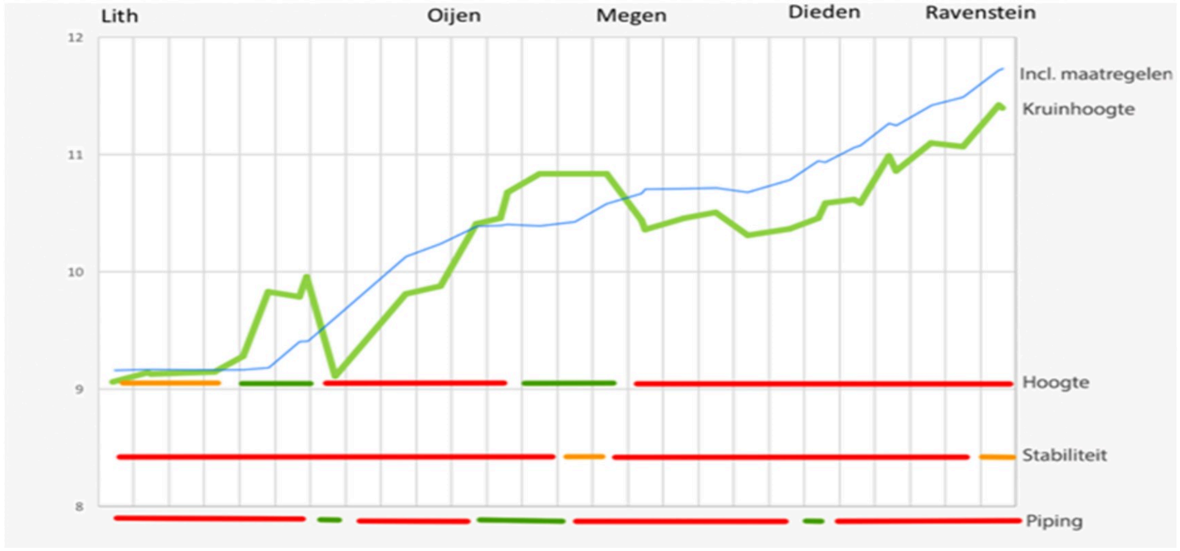


Waterveiligheid - HWBP

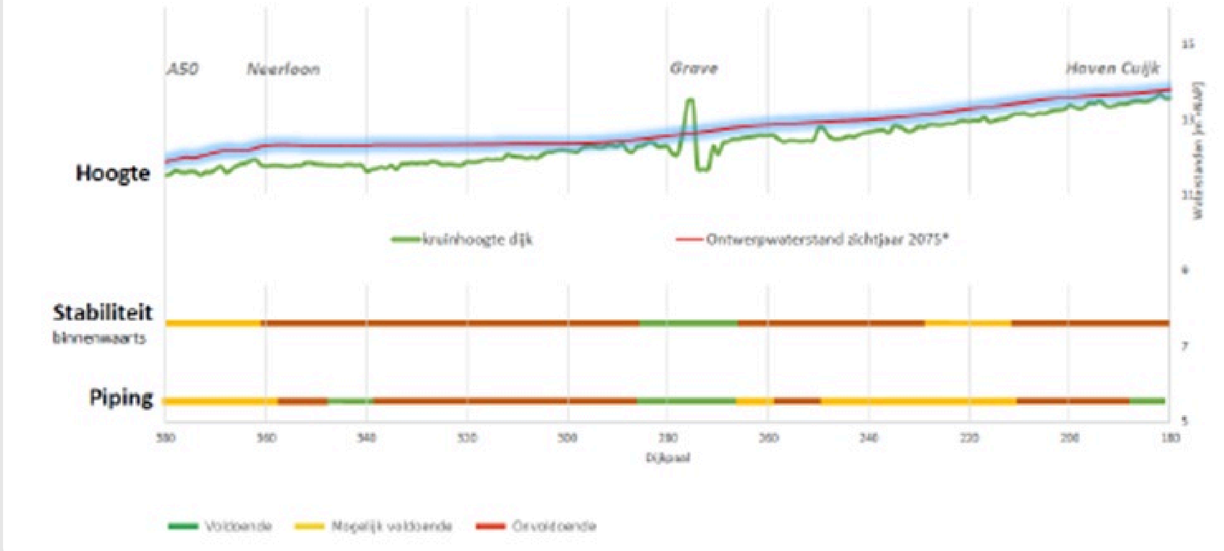
Peildatum
31 mei 2026

Waterschap Aa en Maas
veilig voldoende schoon water

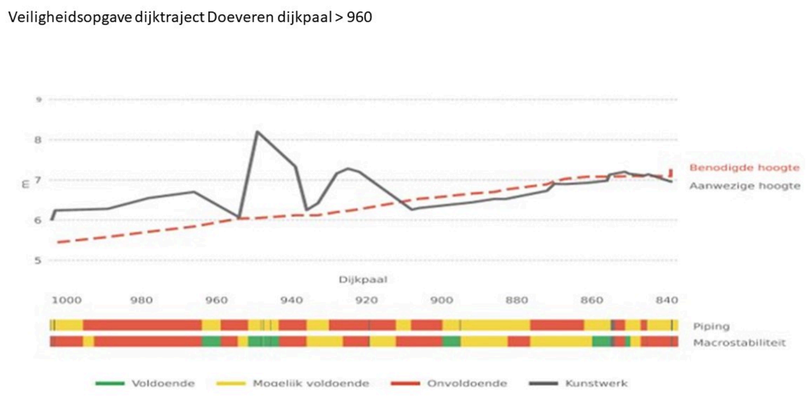
Ravenstein-Lith, veiligheidsopgave



Cuijk-Ravenstein, veiligheidsopgave



Doeveren, resultaat beoordeling dijkpaal 960 en verder



Lith-Bokhoven, resultaat beoordeling dijkpaal 645 tot dijkpaal 881

