

Jaarrekening 2022

Projectenoverzicht verzamelkrediet Watersysteem



Inhoud

1. Doelstelling verzamelkrediet watersysteem	3
2. Uitvoering op kaart.....	4
3. Financiën in zicht	7
4. Planning in perspectief.....	8
5. Projecten in beeld.....	9

1. Doelstelling verzamelkrediet watersysteem

Het verzamelkrediet van het watersysteem richt zich op het vervangings- en groot onderhoud, als ook renovaties binnen het watersysteem.

De looptijd van het krediet bedraagt 3 jaar en wordt op basis van de te verwachte onderhoudsopgave binnen Delfland, tijdens de begrotingsronde geactualiseerd en verlengt met één jaar.

2. Uitvoering op kaart

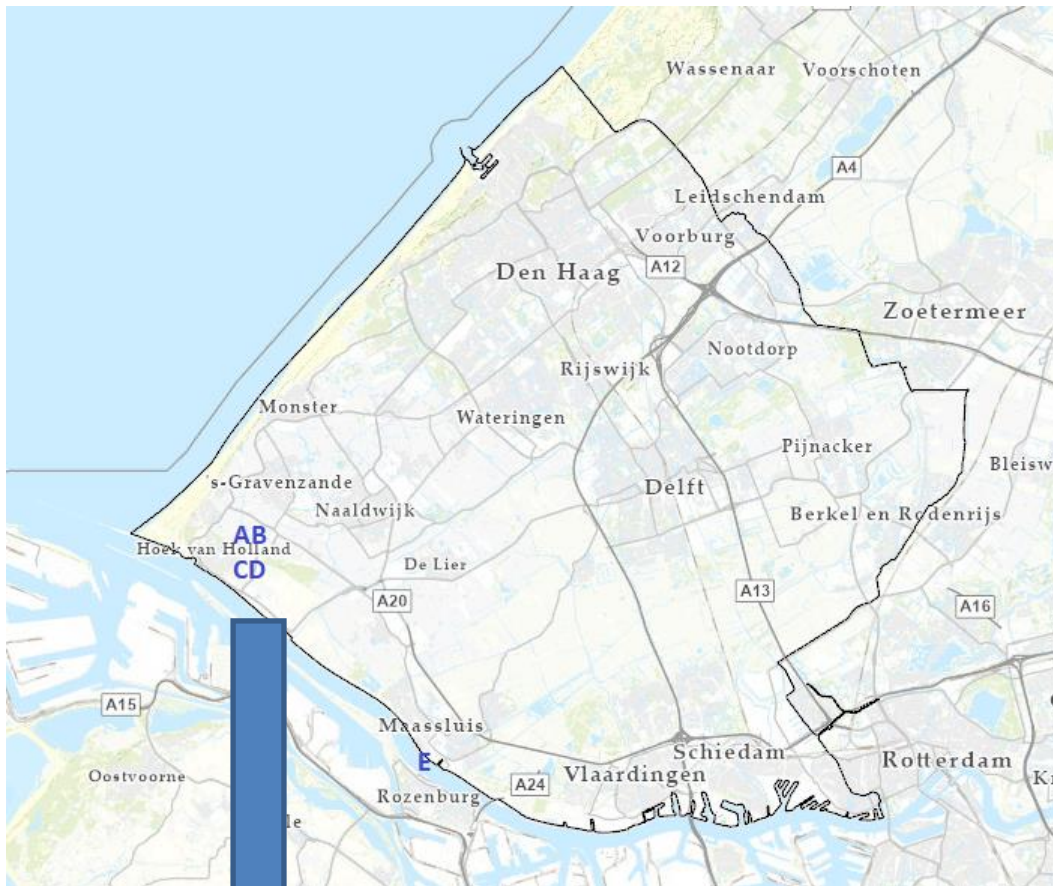
Projecten afgerond in 2022



Objecten:

- A) Gemaal Klaas Engelbrechts
- B) Gemaal Vlaardingen West
- C) Gemaal Noord-Kethelpolder

Projecten in uitvoering doorlopend naar 2023



Objecten:

- A) Gemaal Nieuwlandse Molen
- B) Gemaal Bagijneland Nieuwland Noordland
- C) Gemaal Maasdijk Nieuwland Noordland
- D) Gemaal Oost Nieuwland Noordland
- E) Gemaal de Zaijer

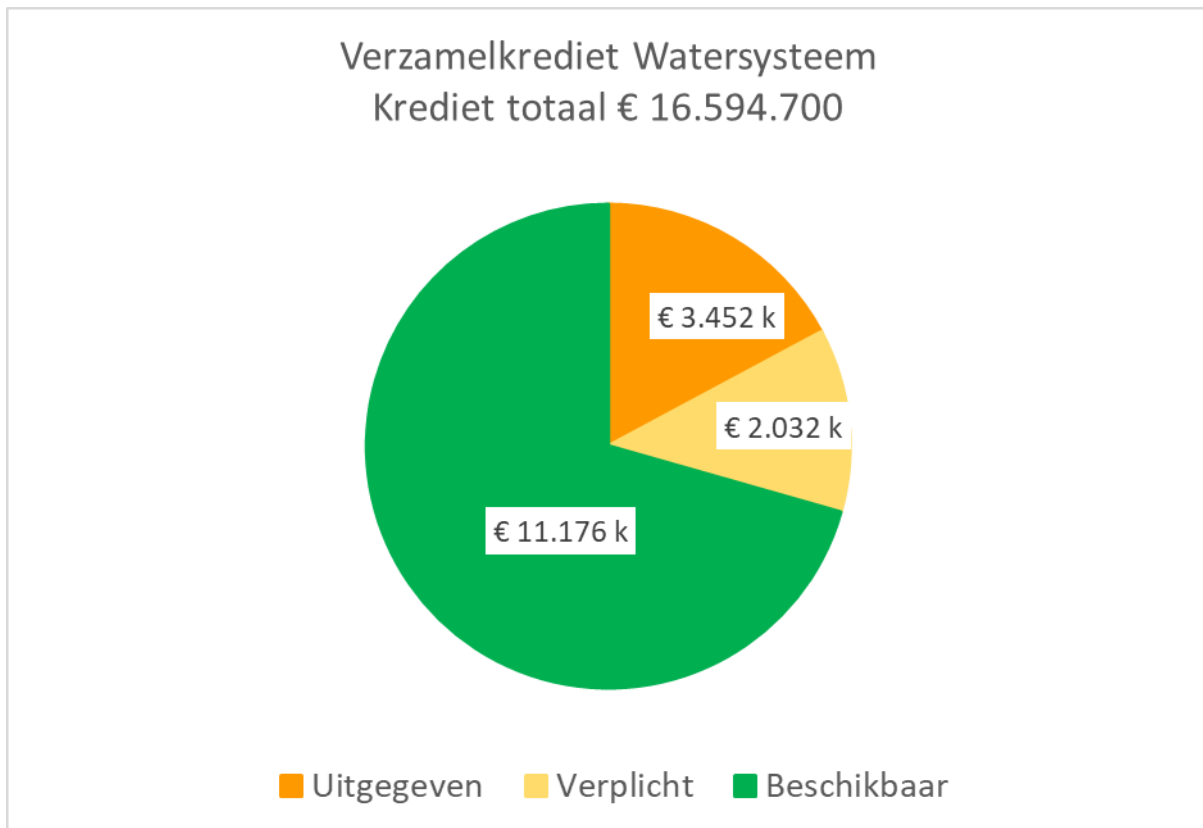
Projecten gestart in 2022; start uitvoering 2023



Objecten:

- A. Gemaal Oude Lierpolder
- B. Gemaal Tedingebroekpolder hoog- en laag

3. Financiën in zicht



Project	Naam	Uitvoeringskrediet	Reeds afgesloten	Realisatie t/m 2022	Verplichtingen	Restant krediet
0.702077/001	Onderhoud/aanleg gemalen/stuwen/inlaat	€ 9.934.700		€ 28.655	€ 6.171	€ 9.899.874
0.702077/002	KHR Gemaal Klaas Engelbrechts	€ 594.000		€ 548.375	€ 87	€ 45.537
0.702077/003	Gemaal Westland	€ 110.000	€ 65.643	€ -	€ -	€ 44.358
0.702077/004	Schuif Dorpskade	€ 180.000	€ 172.036	€ -	€ -	€ 7.964
0.702077/005	Gemaal Vlaardingen-West	€ 995.000		€ 983.944	€ 2.187	€ 8.869
0.702077/006	Nollaantje	€ 301.000	€ 300.174	€ -	€ -	€ 826
0.702077/007	Gemaal Noord-Kethelpolder	€ 370.000		€ 352.679	€ 7.364	€ 9.957
0.702077/010	Gemaal Nieuwlandse Molen	€ 1.720.000		€ 258.535	€ 1.320.628	€ 140.837
0.702077/011	Gemaal Oost Nieuwland Noordland	€ 340.000		€ 123.976	€ 223.792	€ -7.767
0.702077/012	Opmaling Nieuwland Noordland	€ 310.000		€ 78.067	€ 219.862	€ 12.071
0.702077/013	Opmaling Bagijneland Nieuwland Noordland	€ 305.000		€ 103.058	€ 182.878	€ 19.064
0.702077/014	Groot onderhoud Gemaal Oude Lierpolder	€ 990.000		€ 31.790	€ -	€ 958.210
0.702077/017	Gemaal de Zaaijer	€ 275.000		€ 218.397	€ 44.037	€ 12.566
0.702077/018	Renovatie gemaal Tedingebroekpolder	€ 90.000		€ 51.068	€ 23.916	€ 15.016
0.702077/019	Gemaal Duifpolder	€ 80.000		€ 70.111	€ 889	€ 9.000
	Totaal	€ 16.594.700	€ 537.853	€ 2.914.296	€ 2.031.811	€ 11.176.383

4. Planning in perspectief

	2022	2023	2024	2025	2026
Projecten					
KHR Gemaal Klaas Engelbrechts	■	■			
Gemaal Vaardingen-West	■				
Gemaal Noord-Kethelpolder					
Gemaal Nieuwlandse Molen	■	■	■	■	
Gemaal Oost NieuwlandNoordland	■	■	■		
Opmaling Nieuwland Noordland	■	■	■		
Opmaling Bagijneland NieuwlandN	■	■	■		
Gemaal Oude Lierpolder	■	■	■	■	
Gemaal de Zaaijer	■	■	■		
Gemaal Tedingebroekpolder	■	■	■	■	

Legenda	
■	Vorbereiding
■	Realisatie
■	Gereed

5. Projecten in beeld

Projecten gerealiseerd in 2022

Project gemaal Klaas Engelbrechtpolder

Foto locatie



Opgave

Instandhouding onderhoud en aanbrengen automatische krooshekreiniger ten behoeve van Arbowetgeving.

Context

Locatie was vanuit de instandhouding gesignaleerd en in de planning naar voren gehaald i.v.m. een knelpunt welke door de veiligheidskundige was ingebracht m.b.t. het krozen van de locatie.

Realisatie

Gereed.

Betreft: Instandhouding en aanpassing Krooshekreiniger ten behoeve van Arbo-omstandigheden.

Aanleiding: Arbo technische opgave.

Totaal uitgave: € 548.000

Project gemaal Vlaardingen-West

Foto locatie (objectcode 127101)



Opgave

Instandhoudings onderhoud en gewijzigde debiet opgave.

Context

Object was vanuit de instandhouding gesignaleerd en in de planning naar voren gehaald in verband met de gevraagde extra capaciteit vanuit de gebiedsstudie uitgevoerd in 2018.

Realisatie

Gereed.

Betreft: Aanpassing ten behoeve van de kwantiteit opgave en instandhouding.

Aanleiding: Waterkwantiteit opgave

Totaal uitgave: € 983.000

Gemaal Noord-Kethelpolder

Foto locatie (objectcode 211102)



Opgave

Instandhoudings onderhoud en het dubbelzijdig vis-passeerbaar maken van het gemaal.

Context

Object was vanuit de instandhouding gesignaleerd en stond op de lijst als priorita knelpunt vismigratie.

Realisatie

Gereed.

Betreft: Instandhouding en aanpassing ten behoeve van kwantiteit/kwaliteit opgave.

Aanleiding: Waterkwaliteit opgave.

Totaal uitgave: € 352.000

Gemaal Oost Nieuwland/Noordland

Foto locatie (objectcode 306137)



Opgave

Instandhouding onderhoud van het gemaal.

Context

Object was vanuit de instandhouding gesignaleerd.

Realisatie

In uitvoering.

Betreft: Instandhouding ten behoeve van kwantiteits opgave

Aanleiding: Waterkwantiteits opgave.

Totaal uitgave: € 120.000

Projecten gestart in 2022, doorlopend naar 2023

Gemaal Nieuwlandse Molen

Foto locatie (objectcode 306139)



Opgave

Instandhoudings onderhoud van het gemaal.

Context

Object was vanuit de instandhouding gesignaleerd.

Realisatie

Start Q3 2023.

Betreft: Instandhouding ten behoeve van kwantiteits opgave.

Aanleiding: Waterkwantiteits opgave

Totaal uitgave: € 235.000

Opmaling Maasdijk Nieuwland-Noordland

Foto locatie (objectcode 306110)



Opgave

Instandhouding onderhoud van het gemaal.

Context

Object was vanuit de instandhouding gesignaleerd.

Realisatie

In uitvoering

Betreft: Instandhouding ten behoeve van kwantiteitsopgave

Aanleiding: Waterkwantiteits opgave

Totaal uitgave: € 74.000

Opmaling Bagijneland Nieuwland Noordland

Foto locatie (objectcode 306160)



Opgave

Instandhouding onderhoud van het gemaal.

Context

Object was vanuit de instandhouding gesignaleerd.

Realisatie

In uitvoering.

Betreft: Instandhouding ten behoeve van
kwantiteitsopgave.

Aanleiding: Waterkwantiteits opgave.

Totaal uitgave: € 64.000

Boezemgemaal de Zaaier

Foto locatie (objectcode 150183)



Opgave

Instandhouding onderhoud van het gemaal.

Context

Object was vanuit de instandhouding gesignaleerd.

Realisatie

In uitvoering.

Betreft: Instandhouding ten behoeve van
kwantiteitsopgave.

Aanleiding: Waterkwantiteits opgave.

Totaal uitgave: € 131.000

Projecten gestart in 2022; uitvoering 2023

Gemaal Oude Lierpolder

Foto locatie (objectcode 117102)



Opgave

Instandhoudings onderhoud.

Context

Object was vanuit de instandhouding gesignaleerd.

Realisatie

Start uitvoering Q3 2023.

Betreft: Instandhouding ten behoeve van kwantiteits opgave.

Aanleiding: Waterkwantiteits opgave.

Totaal uitgave: €32.000

Gemaal Tedingerbroekpolder (boven- en ondergemaal)

Foto locatie (objectcode 218101)



Opgave

Instandhoudings onderhoud.

Context

Object was vanuit de instandhouding gesignaleerd, en ook vismigratie.

Realisatie

Project bevindt zich in onderhouds-ontwerpfase.

Betreft: Instandhouding ten behoeve van kwantiteits opgave.

Aanleiding: Waterkwantiteits opgave en vismigratie

Totaal uitgave: € 51.000