

## **Jaarrekening 2022**

### Projectenoverzicht verzamelkrediet Waterketen



## Inhoud

|   |   |
|---|---|
| 1. Doelstelling instandhoudingsprojecten waterketen ..... | 3 |
| 2. Uitvoering op kaart.....                               | 4 |
| 3. Financiën in zicht .....                               | 6 |
| 4. Planning in perspectief .....                          | 7 |
| 5. Projecten in beeld.....                                | 8 |

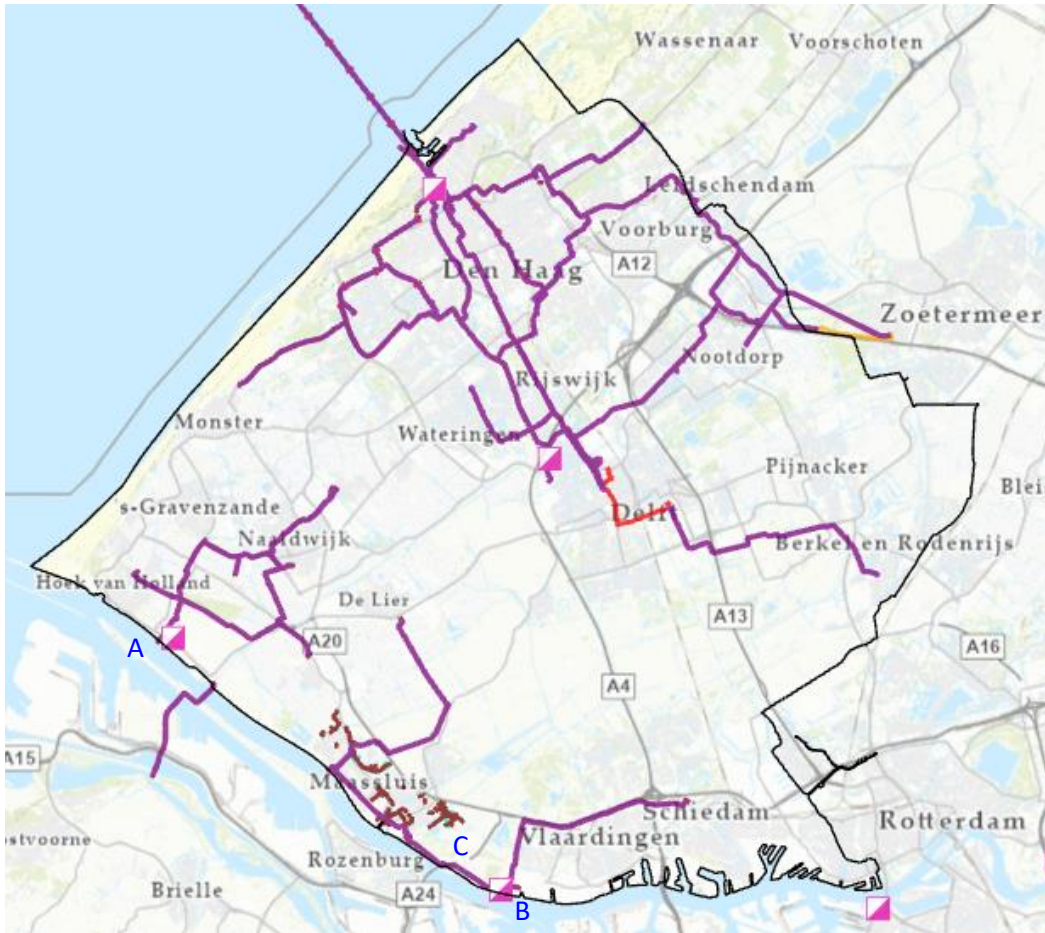
## 1. Doelstelling instandhoudingsprojecten waterketen

Het krediet voor de instandhoudingsprojecten van het waterketen richt zich op het vervangings- en groot onderhoud, als ook renovaties binnen de waterketen. Hierbinnen is het grootste gedeelte gereserveerd voor de instandhouding van de AWZI's Nieuwe Waterweg en De Groote Lucht en de daaraan gekoppelde transportsystemen.

De looptijd van het bestaande krediet eindigt ultimo 2025. Tijdens de begrotingsronde in Q3 2023 wordt naar verwachting voor een periode van 3 jaar het nieuwe krediet vastgesteld op basis van de te verwachte onderhoudsopgave binnen Delfland.

## 2. Uitvoering op kaart

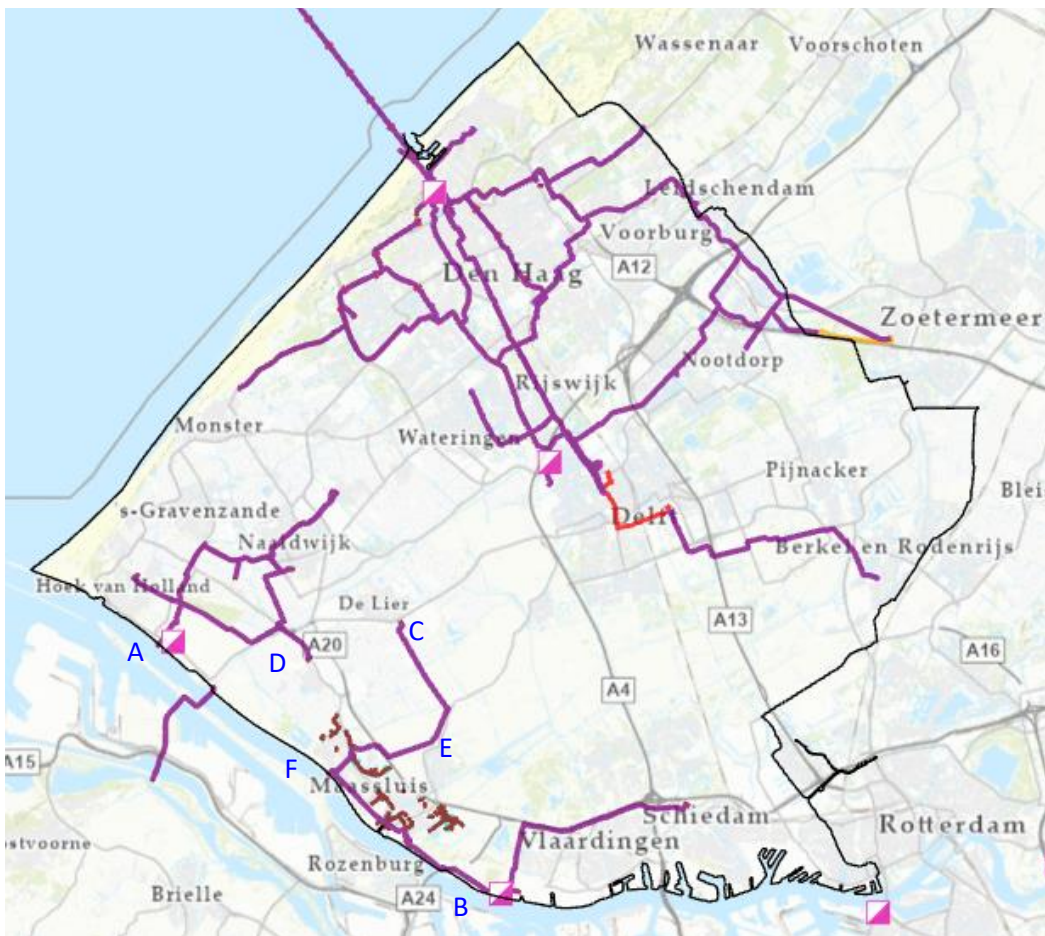
### Projecten afgerond in 2022



#### Objecten:

- A) AWZI Nieuwe Waterweg
- B) AWZI De Groote Lucht
  - Slibontwateringsinstallatie
  - Primair slibpompinstallatie
- C) Persleiding Maassluis-De Groote Lucht (BBV)

## Projecten in uitvoering doorlopend naar 2023

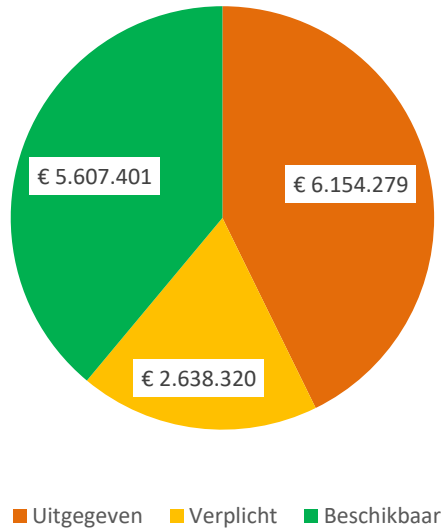


### Objecten:

- A) AWZI Nieuwe Waterweg
  - Vervanging PA én besturingskasten
- B) AWZI De Grootte Lucht
  - Ontvangstwerk
- C) Persleiding De Lier- Maasland
- D) Persleiding Maasdijk-Staelduinen
- E) Rioolgemaal Maasland
- F) Rioolgemaal Merellaan

### 3. Financiën in zicht




#### Instandhoudingsprojecten Waterketen totaal € 14.900.000



| Project       | Naam  | Uitvoeringskrediet | Reeds afgesloten | Realisatie 2022  | Verplicht        | Restant krediet  |
|---------------|---|--------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 0.702070/001  | Vervangingen zuiveringstechn. werken          | 1.646.735          | 4.150            | 0                | 0                | 1.642.585        |
| 0.702070/002  | Vervanging elektr. installaties van 4 rioolq. | 1.062.182          | 1.058.274        | 3.908            | 0                | 0                |
| 0.702070/004  | Vervanging effluentgemaal NWA                 | 2.500.000          | 219.082          | 363.110          | 5.742            | 1.912.066        |
| 0.702070/006  | Vervangen bypass-leiding NWA                  | 464.549            | 464.549          | 0                | 0                | 0                |
| 0.702070/007  | Vervanging primair slibpompinst. DGL          | 710.000            | 81.308           | 574.357          | 47.748           | 6.587            |
| 0.702070/009  | Vervanging ontvangstwerk DGL                  | 1.496.000          | 136.969          | 514.798          | 687.914          | 156.318          |
| 0.702070/010  | Aanpassing slibontwatering DGL                | 1.400.000          | 607.224          | 544.053          | 66.161           | 182.561          |
| 0.702070/011  | Aanpassing luchtbehandeling DGL               | 26.620             | 26.620           | 0                | 0                | 0                |
| 0.702070/012  | Vervanging controllers ruimers VBT's          | 0                  | 0                | 0                | 0                | 0                |
| 0.702070/014  | Daken slibbuffers en indickers DGL            | 150.000            | 0                | 0                | 0                | 150.000          |
| 0.702070/016  | 8 rioolgemalen NWA elektr. techn.             | 800.000            | 56.946           | 161.251          | 202.754          | 379.049          |
| 0.702070/017  | Vervanging controllers en elektr. inst DGL    | 1.000.000          | 265.338          | 74.892           | 104.736          | 555.033          |
| 0.702070/018  | Vervanging controllers en elektr. Inst. NWA   | 2.500.000          | 173.398          | 663.317          | 1.475.694        | 187.592          |
| 0.702070/019  | Vervangen persleiding Perdiksepad             | 388.914            | 0                | 135.748          | 19.680           | 233.486          |
| 0.702070/020  | Vervangen leidingen RG Maasdijk               | 555.000            | 0                | 24.987           | 27.891           | 2.123            |
| 0.702070/021  | Vervanging luchtbeh. rioolgemalen DGL         | 200.000            | 0                | 0                | 0                | 200.000          |
| <b>Totaal</b> |   | <b>14.900.000</b>  | <b>3.093.859</b> | <b>3.060.421</b> | <b>2.638.320</b> | <b>5.607.401</b> |

#### 4. Planning in perspectief

| Projecten                                  | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|--|------|------|------|------|------|
| Vervanging effluentgemaal NWA              |      |      |      |      |      |
| Vervanging primair slibpompinst, DGL       |      |      |      |      |      |
| Vervanging ontvangstwerk DGL               |      |      |      |      |      |
| Aanpassing slibontwatering DGL             |      |      |      |      |      |
| Daken slibbuffers en indikkers DGL         |      |      |      |      |      |
| 8 rioolgem NWA elektr. techn. aanpassen    |      |      |      |      |      |
| Vervanging controllers en elektr. inst DGL |      |      |      |      |      |
| Vervanging controllers en elektr. inst NWA |      |      |      |      |      |
| Vervangen persleiding Perdiksepad          |      |      |      |      |      |
| Vervangen best leidingen RG Maasdijk       |      |      |      |      |      |
| Vervanging luchtbeh. rioolgemalen DGL      |      |      |      |      |      |

| Legenda   |              |
|---|--------------|
|  | Vorbereiding |
|  | Realisatie   |
|  | Gereed       |



## 5. Projecten in beeld

### 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

Het projectenoverzicht wordt nog aangevuld met een impressie van enkele andere projecten.