

INVESTERINGEN NOORDERZIJLVEST 2010 - 2025

In de grafiek worden de netto-investeringen per jaar aangegeven.

(bruto-investering minus bijdragen derden / subsidie)

De gegevens over de jaren 2010 t/m 2016 zijn de werkelijk gerealiseerde investeringsuitgaven. De uitgaven in 2012 en 2013 waren relatief hoger vanwege de nieuwbouw en aanpassing op de rwzi Garmerwolde. De netto bestedingen 2017 zijn overeenkomstig het jaarplan 2017.

De netto-investeringen 2018-2021 zijn prognoses gebaseerd op onze doelen en afspraken die wij hierover hebben gemaakt voor wat betreft de termijn van doelrealisatie. Voor de jaren 2022-2025 zijn de genoemde investeringen globaal begroot.

De netto-investeringen zijn onderverdeeld in een zevental thema's:

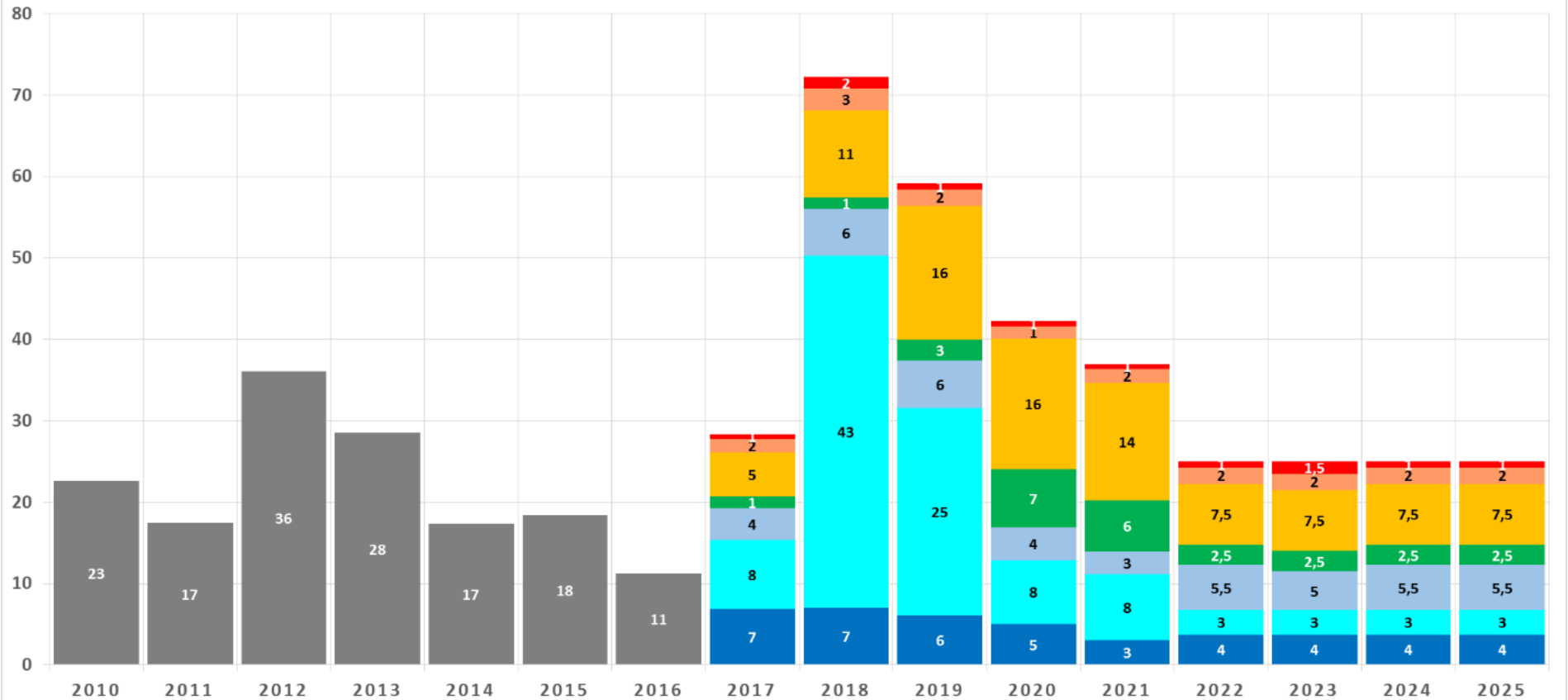
1. Primaire waterveiligheid
 - Jaarlijkse bijdrage HWBP
 - Dijkverbetering Eemshaven – Delfzijl (10%)
 - Verbetering zeekering Lauwersmeer (10%)
 - POV – Waddenzee
 - Wettelijk Beoordelingsinstrumentarium (WBI)
2. Regionale waterveiligheid (maatregelen Droge Voeten 2050)
 - Verbetering regionale keringen (Eemskanaal, keringen rond de stad, Lauwersmeer, overige)
 - Aanleg en verbetering waterberging (Driepolders, Dwarsdiep, De Dijken, Lettelbert)
 - Vergroten gemaalcapaciteit (Schaphalsterzijl, HD Louwes)
 - Overige DV2050 maatregelen
3. Voldoende water
 - Groot onderhoud/ renovatie waterhuishoudkundige infrastructuur
 - Uitvoering waterhuishoudingsplannen / waterstructuurplannen
 - Maatregelen n.a.v. peilbesluiten
 - NBW - maatregelen
4. Waterkwaliteit
 - KRW maatregelen (o.a. beekherstel, vispassages, natuurvriendelijke oevers, Paterswoldsemeer)
 - Deltaplan Agrarisch Waterbeheer (DAW)
5. Afvalwaterketen
 - Aanpassen slibverwerking rwzi's
 - Realisatie rwzi Westerkwartier (clustering van drie rwzi's)
 - Renovatie en aanpassing rioolgemalen en persleidingen
6. Vaarwegen / bruggen
 - Renovatie / in overdraagbare staat brengen van bruggen
7. Bedrijfsvoering
 - Automatisering en informatisering
 - Huisvesting
 - Verkiezingen (1x per 4 jaar)

N.B.

- De in de grafiek opgenomen bedragen van investeringen voor de jaren 2018 tot en met 2025 kennen nog een grote mate van onzekerheid van +/- 30%.
- In het meerjarenperspectief zijn niet de mogelijke netto-investeringen opgenomen voor:
 - Energieneutraal in 2025
 - Extra maatregelen klimaatadaptatie bebouwd en landelijk gebied.

NETTO INVESTERINGEN (X € 1 MLN)

- Totaal netto investering
- 1. Primaire Waterveiligheid
- 2. Regionale Waterveiligheid
- 3. Voldoende Water
- 4. Waterkwaliteit
- 5. Afvalwaterketen
- 6. Vaarwegen/recreatie
- 7. Bedrijfsvoering



BRUTO INVESTERINGEN (X € 1 MLN)

■ Totaal bruto investering

■ 1. Primaire Waterveiligheid

■ 2. Regionale Waterveiligheid

■ 3. Voldoende Water

■ 4. Waterkwaliteit

■ 5. Afvalwaterketen

■ 6. Vaarwegen/recreatie

■ 7. Bedrijfsvoering

