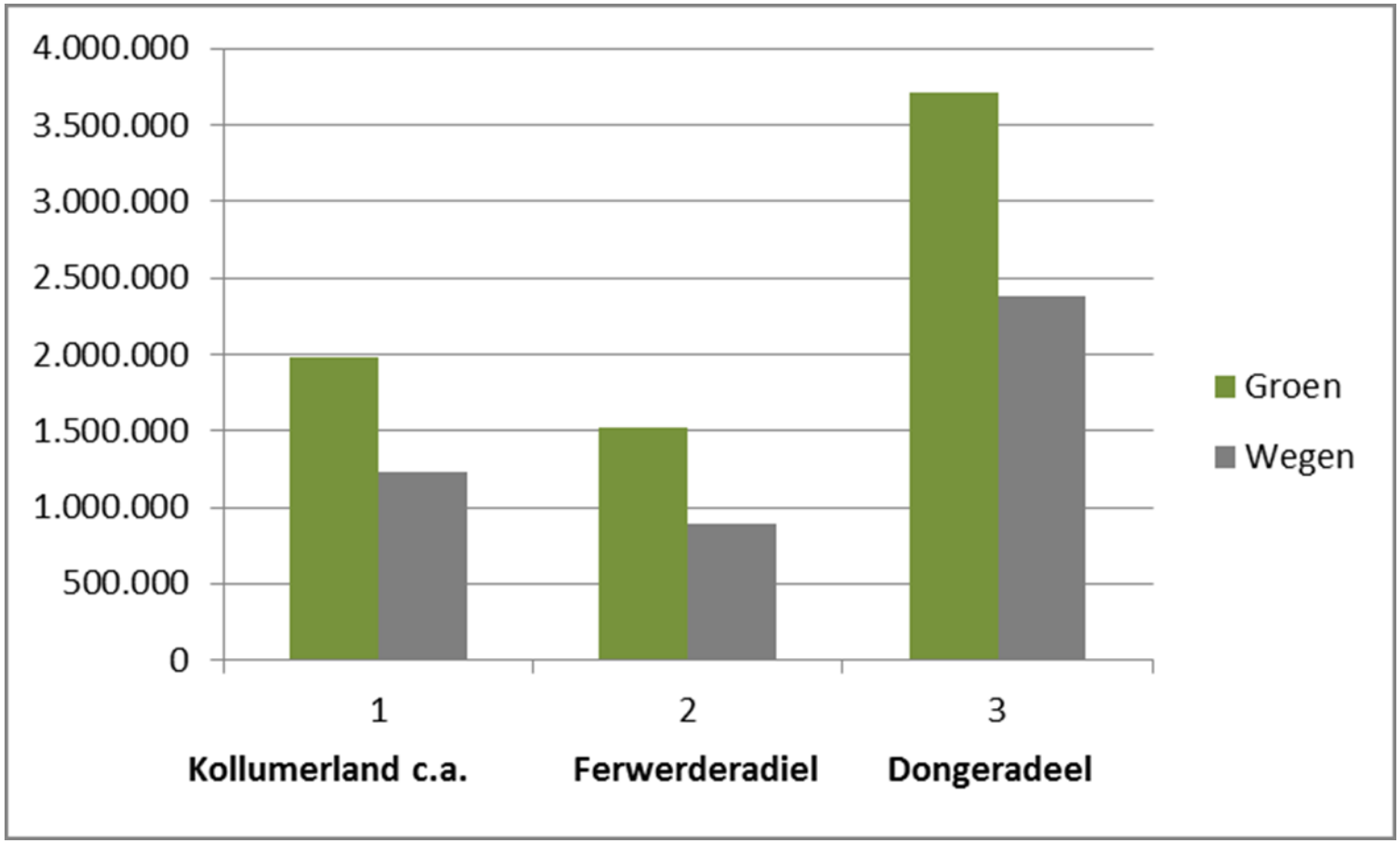
Quick Scan Kapitaalgoederen beheer

Dongeradeel Ferwerderadiel en Kollumerland ca.

Uitgangspunten

- Betreft een Quick Scan van alle kapitaalgoederen.
- Areaal in beeld gebracht.
- Kwaliteit in beeld gebracht.
- Geen rekening gehouden met beleidskeuzes.
- Gemeten op kwaliteitsniveau B en vertaald naar niveau C.
- Beschikbare budgetten in beeld gebracht.
- Benodigde budgetten in beeld gebracht voor dagelijks en groot onderhoud.
- Confrontatie tussen beschikbaar en benodigd budget vwb dagelijks en groot onderhoud.
- Daarnaast vervangingsinvestering voor kunstwerken in beeld gebracht.
- Financiële vertaling van Quick Scan meegenomen in PPN.

Areaal


4.000.000
3.500.000
3.000.000
2.500.000
2.000.000
1.500.000
1.000.000
500.000
0
1
2
3
Kollumerland c.a.
Ferwerderadiel
Dongeradeel
Groen
Wegen

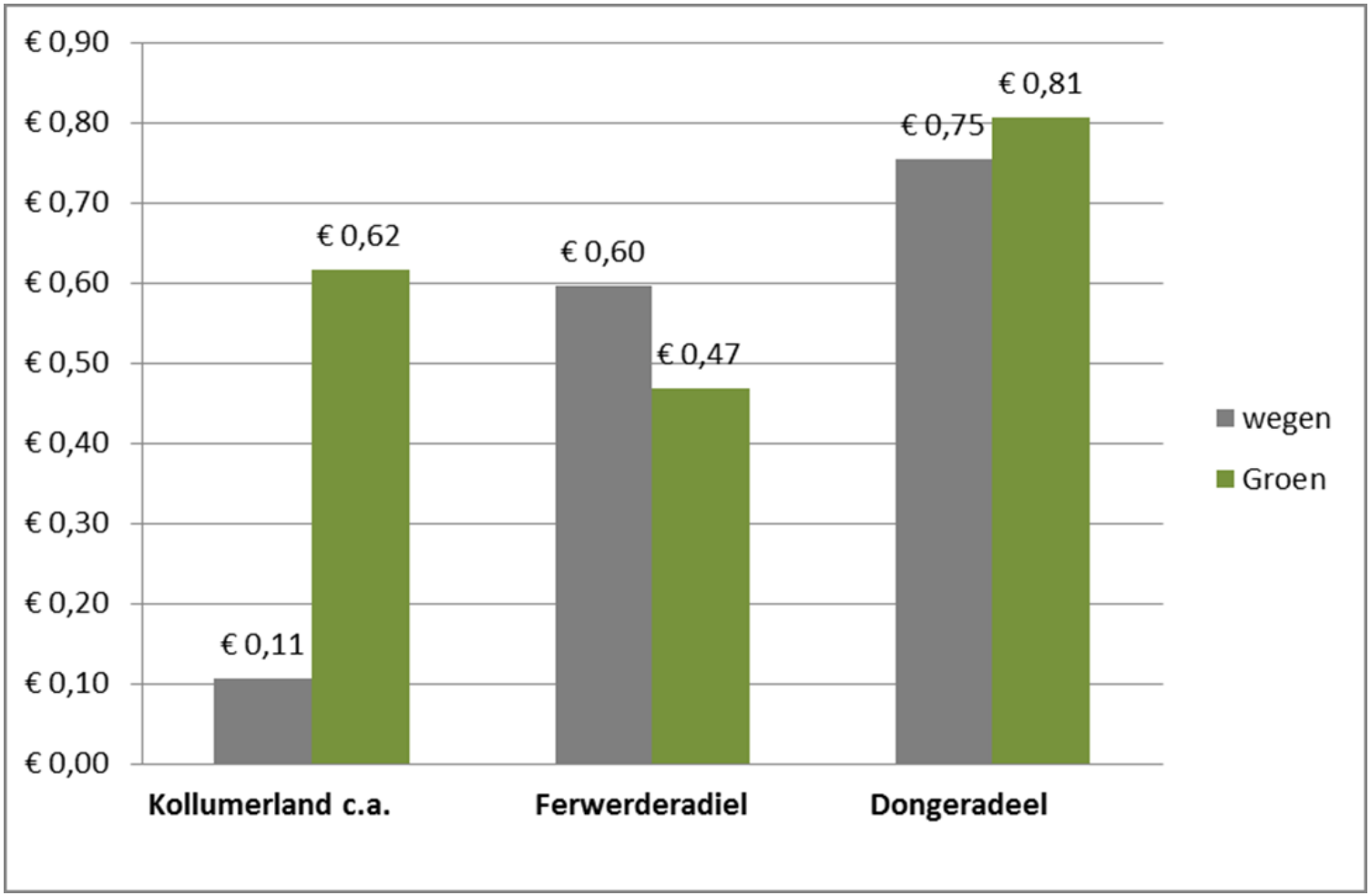
Kwaliteitsmeting

Kapitaalgoed:	Inspectie:	Door:	Wanneer:
Groen	Technische inspectie tijdens beeldkwaliteitsschouw	Greenstepsadvies	Maart 2017
Sportvelden	Visuele inspectie van een aantal velden	Sweco	April 2017
Speeltoestellen	Technische inspectie	Speelplan	April 2017
Wegen	Visuele inspectie volgens de CROW	Klarenberg Beheer B.V.	Januari 2017, Dongeradeel mei 2016
Beweegbare Bruggen	Onderhoudsinspectie op basis van NEN 2767	Jansen & Venneboer	Dongeradeel in april 2015 Ferwerderadiel in februari 2017
Beschoeiingen/keerwanden/kades en steigers.	Onderhoudsinspectie op basis van NEN 2767	Oosterhof Holman Waterbouw	Maart 2017
Gebouwen	Visuele inspectie	Eigen beheer	Maart 2017
Riolering	Video-inspectie van vrijverval riolering ouder dan 20 jaar.		

Integraal beeldKwaliteit

Dongeradeel	Kollumerland ca.	Ferwerderadiel
Voldoet qua dagelijks onderhoud aan kwaliteitsniveau B	Voldoet qua dagelijks onderhoud onvoldoende aan kwaliteitsniveau B	Voldoet qua dagelijks onderhoud onvoldoende aan kwaliteitsniveau B

Budget per m2 per jaar in de begroting



Totaal confrontatie dagelijks en groot onderhoud Kollumerland ca.

Kapitaalgoed	Confrontatie budget 2017	Confrontatie budget 2018	Confrontatie gemiddeld budget 2019-2026
Groen	-68.000	-68.000	-68.000
Wegen	-309.000	-276.000	-333.000
Kunstwerken	-17.000	-60.000	-34.000
Gebouwen	-117.000	-117.000	-117.000
Totaal tekort	-511.000	-521.000	-552.000

Investeringen Kunstwerken

Benodigde investeringen	2017	2018	2019	2020	Toelichting
Bruggen vast	-	52.560	40.500	85.350	
Keerwanden / Beschoeiingen	6.300	235.800	448.500	246.700	
Vat-kosten investeringen	945	43.254	73.350	49.808	
Totaal benodigde investeringen	7.245	331.614	562.350	381.858	Voor deze investeringen is geen budget beschikbaar in de huidige begroting

Totaal confrontatie dagelijks en groot onderhoud Ferwerderadiel

Kapitaalgoed	Confrontatie budget 2017	Confrontatie budget 2018	Confrontatie gemiddeld budget 2019-2026
Groen	-88.000	-88.000	-88.000
Wegen	-2.054.000	115.000	176.000
Kunstwerken	-432.000	-131.000	-89.000
Gebouwen	8.000	8.000	8.000
Totaal tekort	-2.566.000	-96.000	7.000

Investeringen Kunstwerken

Benodigde investeringen	2017	2018	2019	2020	Toelichting
Bruggen vast	-	-	7.800	-	
Bruggen beweegbaar	7.200	377.635	-	-	
Keerwanden / Beschoeiingen	-	-	155.405	-	
Vat-kosten investeringen	1.080	56.645	24.481	-	
Totaal benodigde investeringen	8.280	434.280	187.686	-	Voor deze investeringen is geen budget beschikbaar in de huidige begroting

Totaal confrontatie dagelijks en groot onderhoud Dongeradeel

Kapitaalgoed	Confrontatie budget 2017	Confrontatie budget 2018	Confrontatie gemiddeld budget 2019-2026
Groen	261.000	261.000	261.000
Wegen	980.000	445.000	815.000
Kunstwerken	-180.000	109.000	63.000
Gebouwen	152.000	152.000	152.000
Totaal overschot	1.213.000	967.000	1.291.000

Investeringen Kunstwerken

Benodigde investeringen	2017	2018	2019	2020	Toelichting
Beschoeiingen, beschoeiingen, keerwanden	682.169	840.760	420.120	445.040	
Steigers + veeroosters	-	-	137.400	110.300	
Beweegbare bruggen	148.500	-	24.000	-	
Vaste Bruggen	27.300	-	-	-	
Sluis	-	124.418	-	-	
Recreatie Voorzieningen	-	-	-	-	
Vatkosten investeringen	128.695	144.777	87.228	83.301	
Benodigde investeringen	986.664	1.109.955	668.748	638.641	De kapitaallasten van deze dienen opgenomen te worden in de begroting

Investeringen opgenomen in de begroting

BOR-D Overzicht vervangingsinvesteringen				
Kapitaalgoed	Investering	Investering	Investering	Investering
	2017 (€)	2018 (€)	2019 (€)	2020 (€)
Vervanging beschoeiingen	179.803	11.385	57.040	53.763
Vervanging keerwanden	807.123	538.890	398.475	319.211
Vervanging steigers			59.125	73.396
Vervanging beweegbare bruggen	170.775		27.600	
Vervanging vaste bruggen	31.395			
Kunstwerken	1.189.095	550.275	542.240	446.370