

Bijlage: kredietvoorstel investeringen riolering en openbare ruimte

Riolering (beslispunt VIII)

In de lopende Water- en Rioleringsplannen van de gemeente Groningen is vastgesteld welk onderhoud en vervangingen nodig zijn aan de gemeentelijke riolering. Jaarlijks wordt door de gemeenteraad een uitvoeringskrediet vastgesteld voor de investeringsmaatregelen aan de gemeentelijke riolering voor het eerstvolgende kalenderjaar. In het planjaar 2021 verwachten wij voor een bedrag van 16,558 miljoen euro aan investeringen in de bestaande riolering uit te voeren. Daaronder valt tevens een gedeelte van het programma van het jaar 2020.

De kapitaallasten van €466.000 van de investering van 16,588 miljoen euro worden gedekt uit de rioolheffing.

Programma 2021	Programma 2021		Krediet 2021 (= begroot uitgaven 2021)	
Groningen, West Indische buurt 30	€	808.275,00	€	161.655,00
Groningen, Zernikecomplex	€	379.025,00	€	379.025,00
Glimmen	€	2.460.000,00	€	246.000,00
Groningen, Ketwich Verschuurlaan Helperzoo	€	1.346.125,00	€	1.346.125,00
Klimaatadaptatie	€	1.500.000,00	€	750.000,00
Waterslag 3	€	500.000,00	€	500.000,00
Gemalen Haren, ombouw	€	750.000,00	€	750.000,00
Afkoppelbudget	€	1.500.000,00	€	750.000,00
Rioolreparaties	€	300.000,00	€	300.000,00
Subsidieregelingen	€	100.000,00	€	100.000,00
Koppelen vijvers Lewenborg	€	1.200.000,00	€	120.000,00
Uitwerken Waterstructuurplan Westrand	€	300.000,00	€	300.000,00
Totaal programma 2021	€	11.143.425,00	€	5.702.805,00

Programma 2020	Programma 2020		Krediet 2020	Krediet 2021 (= begroot uitgaven 2021)
Groningen, Laanhuizen	€	2.008.800,00	€	2.008.800,00
Groningen, Oosterparkbuurt	€	3.000.000,00	€	3.000.000,00
Groningen, Peizerweg	€	881.825,00	€	881.825,00
Groningen, Kostverloren	€	172.825,00	€	172.825,00
Haren	€	198.750,00	€	198.750,00
Ten Boer Hamplaats	€	180.000,00	€	-
Klimaatadaptatie	€	1.500.000,00	€	365.000,00
Waterslag 3	€	500.000,00	€	100.000,00
Gemalen Haren, ombouw	€	750.000,00	€	100.000,00
Afkoppelbudget	€	1.500.000,00	€	300.000,00
Rioolreparaties	€	300.000,00	€	99.000,00
Subsidieregelingen	€	100.000,00	€	100.000,00
Bijdrage Noorderstationstraat	€	500.000,00	€	100.000,00
afkoppelen Vinkenlokatie	€	500.000,00	€	100.000,00
Totaal programma 2020	€	12.092.200,00	€	7.526.200,00

Extra kosten lopende projecten			Krediet 2021 (= begroot uitgaven 2021)	
Extra kosten relinen door asbest			€	900.000
Noorderstation			€	500.000
Afkoppelen Paddepoel/Plutolaan			€	500.000
Extra kosten doorspoelleiding Oosterpark			€	300.000
Riolering Ten Boer Wedmanstraat			€	390.000
Totaal extra lasten			€	2.590.000

Water en Rioleringsplan Haren t/m 2019 waar nog geen krediet voor is aangevraagd				
Rioolsanering Haren			€	2.028.000

Totaal projecten			€	14.551.305
BCF			€	2.037.000
Totaal, inclusief BCF			€	16.588.305

Toelichting extra kosten lopende projecten riolering

Bij een aantal projecten is door verschillende omstandigheden sprake van extra kosten. Zo is er asbest aangetroffen in het te relinen riool waardoor de kosten hoger zijn dan aanvankelijk geraamd. Ook de milieumaatregelen omtrent PFAS hebben geleid tot hogere kosten. Aan de Plutolaan hebben we een koppelkans gerealiseerd met een klimaatproefproject. Dit maakte geen deel uit van het programma, maar bood de kans om een maatregel te nemen in het kader van klimaatadaptatie.

Vervangingen openbare ruimte (beslispunt IX)

Behalve riolering is er ook een aantal (andere) voorzieningen in de openbare ruimte in zodanige staat dat ze aan vervanging toe zijn. Met ingang van 2012 heeft de Raad ingestemd met het meerjarenplan, waarin de vervangingsinvesteringen en aanvullend lang cyclisch onderhoud zijn opgenomen. Het meerjarenplan wordt structureel geactualiseerd. In onderstaande tabel ziet u welke vervangingen nodig zijn in de periode 2021-2024.

	2021	2022	2023	2024	Totaal 21-'24
Wegen	1635	1190	961	1441	5227
Kunstwerken	1902	0	0	1610	3512
Openbare verlichting	1914	0	0	1164	3078
Groen (bomen)	649	0	0	649	1298
Speelvoorzieningen	807	0	0	207	1014
Totaal uitgaven	6907	1190	961	5071	14129
waarvan:					
Vervanging	6466	1190	961	4711	13328
Groot Onderhoud	441			360	801

Voor de uitvoering van de voorzieningen ter hoogte van 6,907 miljoen stellen wij voor om voor het jaar 2021 een uitvoeringskrediet van 6,466 miljoen euro beschikbaar te stellen en het groot onderhoud van 441 duizend bij Wegen (verhardingen) te dekken uit de Exploitatie (nog niet volledig benutte krediet kapitaallasten).

Maatregelen 2021	Locaties	Vervangingen (investerings) (bedragen x 1000 euro)	Aanvullend lang cyclisch onderhoud ¹ (exploitatie) (bedragen x 1000 euro)
Verhardingen	<ul style="list-style-type: none"> • Bieskemaar • Grasdijkerweg • Engelse kamp; Esserweg • Gedempte Katendiep • Helper Kerkstraat; Hogeweg • Kempkensberg: Klaprooslaan • Oosterhamriklaan • Boeremapark: Hoornsedijk • Geersemauweg; Meerweg • Kerklaan • Wegalaan • Noorderstationstraat • Agricolastraat 	1194	441
Bruggen	<ul style="list-style-type: none"> • Herebrug • Trombrug • Oliemuldersbrug 	125	
Oeverbeschoeiing	<ul style="list-style-type: none"> • Boeremapark • Oosterhaven (zuidzijde) 	1088	
Houten brug	<ul style="list-style-type: none"> • Swierengapad • Golfslag 121 • Golfslag 158 • Vaargeul • Amkemaheerd • Hiddemaheerd • Heerdenpad 	329	
Steiger	<ul style="list-style-type: none"> • Oosterhaven (steiger2 en 3) 	260	
Monument	<ul style="list-style-type: none"> • Scholtenbank Stadspark 	100	
Vervangen OV-kabels, masten	<ul style="list-style-type: none"> • Binnenstad • Hoogkerk-Zuid • Gorechtbuurt • Stadsbreed (meeliften met werkzaamheden netwerkbedrijven) 	1914	
Vervangen speeltoestellen en val dempende ondergronden	<ul style="list-style-type: none"> • Diverse locaties 	657	
Groen (bomen)	<ul style="list-style-type: none"> • Zaagmuldersweg • Lierstraat • Plutolaan • Weegschaalstraat 	649	
Vervangen speeltoestellen/bomen en val dempende ondergronden Gebiedszaken	<ul style="list-style-type: none"> • Diverse locaties 	150	
Totaal 2021		6466	441

Vervanging gele stenen in de Binnenstad (beslispunt X)

Daarnaast hebben we nog de vervanging van de gele stenen in de Binnenstad waarvoor de raad afzonderlijk geld beschikbaar heeft gesteld. Voor 2021 is daar 1.8 miljoen euro voor beschikbaar en dat gaan we op de volgende manier inzetten.

Maatregelen 2021	De Locaties	Vervangingen (investerings) (x 1000 euro)
Aanpak gele stenen	Herestraat Hoogstraat Kleine Pelsterstraat Bruine Ruitersstraat Carolieweg westzijde Oude kijk in 't Jatstraat (incl. Stoeldraaistr en Broerstraat) Stoeldraaierstraat Gr. Kromme Elleboog Zuiderdiep NZ Stationsstraat-Herestraat Reitemakersrijge naast Minerva Kleine der A Museumstraat, Reitemakersrijge, Zuiderkuipe Zuiderdiep Minerva zz Zuiderdiep Minerva nz	
	Totaal	1.800